SAMSUNG

Korisnički priručnik

ME65B
ME75B

Boja i izgled mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda, a specifikacije podležu promenama bez prethodnog obaveštenja, radi poboljšanja performansi.

BN46-00098N-03

Sadržaj

PRE UPOTREBE PROIZVODA

11 Autorska prava

12 Čišćenje

12 Skladištenje

13 Bezbednosne mere predostrožnosti

13 Simboli

14 Struja i bezbednost

15 Instalacija

17 Rad

PRIPREMA

22 Provera sadržaja pakovanja

22 Uklanjanje materijala za pakovanje

23 Provera komponenti

25 Delovi

25 Kontrolna tabla

27 Komplet spoljnog senzora (samo na modelima ME65B)

29 Druga strana

31 Daljinski upravljač

33 Kontrolisanje više monitora korišćenjem kompleta spoljnog senzora

34 Pre instaliranja proizvoda (vodič za instalaciju)

34 Ugao nagiba i rotacija

34 Ventilacija

36 Dimenzije

37 Postavljanje nosača za zid

37 Priprema pre postavljanja nosača za zid

37 Postavljanje kompleta za montažu na zid

37 Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)

39 Daljinski upravljač

39 Povezivanje pomoću kabla

42 Veza

44 Kontrolni kodovi

Sadržaj

POVEZIVANJE I KORIŠĆENJE IZVORNOG UREĐAJA

58 **Pre povezivanja**
58 Lista za proveru pre povezivanja

59 **Povezivanje i korišćenje računara**
59 Povezivanje sa računarom
62 Promena rezolucije

64 **Povezivanje sa spoljnim monitorom**

65 **Povezivanje sa video uređajem**
65 Povezivanje pomoću AV kabla
66 Povezivanje pomoću komponentnog kabla
66 Povezivanje pomoću HDMI-DVI kabla
67 Povezivanje pomoću HDMI kabla
67 Povezivanje sa audio sistemom

68 **Povezivanje mrežne kutije (zasebno se prodaje)**
68 MagicInfo
71 **Plug In Module**

72 **Promena ulaznog signala**
72 **Source**

KORIŠĆENJE APLIKACIJE MDC

73 **Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control**
73 Konfigurisanje postavki za aplikaciju **Multi Control**

74 **Instalacija/deinstalacija aplikacije MDC**
74 Instalacija
74 Deinstalacija

Sadržaj

75 **Šta je to MDC?**
75 Povezivanje sa MDC-om
77 Upravljanje vezama
78 **Auto Set ID**
79 Kloniranje
80 Ponovni pokušaj izvršavanja komande
81 Prvi koraci uz MDC
83 Raspored na glavnom ekranu
84 Meniji
86 Prilagođavanje ekrana
90 Prilagođavanje zvuka
91 Podešavanje sistema
100 Postavke za alatke
102 Ostale funkcije
107 Vodič za rešavanje problema

PRILAGOĐAVANJE EKRANA

109 **Picture Mode**
109 Ako je ulazni signal **PC**, **DVI** ili **DP**
109 Ako je ulazni signal **AV**, **Component**, **HDMI**

110 **Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Color / Tint(G/R)**

111 **Screen Adjustment**
111 **Picture Size**
112 **Position**
113 **PC Screen Adjustment**
113 **Resolution Select**

113 **Auto Adjustment**

114 **Korišćenje 3D funkcije (samo na modelima ME75B)**
114 **3D Mode**
114 Prikazivanje proizvoda pomoću 3D funkcije

Sadržaj

118 **Advanced Settings**
118 **Black Tone**
119 **Dynamic Contrast**
119 **Shadow Detail**
119 **Gamma**
119 **Expert Pattern**
119 **RGB Only Mode**
120 **Color Space**
120 **White Balance**
120 **10p White Balance (Off / On)**
121 **Flesh Tone**
121 **Edge Enhancement (Off / On)**
121 **Motion Lighting (Off / On)**
121 **LED Motion Plus (Off / On)**

122 **Picture Options**
122 **Color Tone**
123 **Color Temp.**
123 **Digital Noise Filter**
123 **MPEG Noise Filter**
123 **HDMI Black Level**
123 **Film Mode**
123 **Auto Motion Plus**

124 **Reset Picture**

PRILAGOĐAVANJE ZVUKA

125 **Sound Mode**

126 **Sound Effect**

127 **3D Audio (samo na modelima ME75B)**
127 **3D Audio (Off / Low / Medium / High)**

127 **Speaker Settings**

128 **Reset Sound**

MEDIJI

129 **MagicInfo Lite**
129 Vodič za MagicInfo Lite Player

Sadržaj

130 **Videos**

130 Reprodukcija video zapisa

134 **Photos**

134 Prikazivanje fotografije (ili **Slide Show**)

135 **Music:**

135 Reprodukcija muzike

137 **Videos / Photos / Music – dodatne funkcije**

137 Sortiranje liste datoteka

138 Meni „Opcije“ za reprodukciju stavki **Videos**/**Photos**/**Music**

140 **Source**

140 **Source**

141 **Edit Name**

141 **Information**

141 **Refresh**

MREŽA

142 **Network Settings**

142 Povezivanje sa ožičenom mrežom

143 Postavke žične mreže

145 Povezivanje sa bežičnom mrežom

146 Postavke bežične mreže

148 **WPS(PBC)**

149 **One Foot Connection**

150 Podešavanje ad hoc mreže

151 **Network Status**

152 **MagicInfo Lite postavke**

SISTEM

154 **Multi Control**

154 Konfigurisanje postavki za aplikaciju **Multi Control**

Sadržaj

155 Time
155 Clock set
155 Sleep Timer
155 On Timer
156 Off Timer
156 Holiday Management

157 Menu Language

158 Eco Solution
158 Energy Saving
158 Eco Sensor (Off / On)
158 No Signal Power Off
159 Auto Power Off (Off / On)

159 Security
159 Safety Lock (Off / On)
160 Button Lock (Off / On)
160 Change PIN

161 PIP

161 Auto Protection Time

162 Screen Burn Protection
162 Pixel Shift
163 Timer
163 Immediate Display
163 Side Gray

164 Video Wall
164 Video Wall
164 Format
165 Horizontal
165 Vertical
165 Screen Position

166 Source AutoSwitch Settings

Sadržaj

167 **General**
167 **Max. Power Saving**
167 **Game Mode**
168 **BD Wise**
168 **Auto Power**
168 **Standby Control**
168 **Lamp Schedule**
168 **OSD Display**
169 **Power On Adjustment**
169 **Temperature Control**
169 **Device Name**
170 **3D Video Sync** (samo na modelima ME75B)

171 **Anynet+(HDMI-CEC)**
171 **Anynet+(HDMI-CEC)**
172 **Auto Turn Off**
173 **Receiver**

175 **DivX® Video On Demand**

175 **Network Remote Control**

175 **Reset System**

175 **Reset All**

PODRŠKA

176 **Software Upgrade**
176 **By USB**
176 **Alternative Software**

177 **Contact Samsung**

MAGICINFO LITE

178 **Formati datoteka kompatibilni sa plejerom MagicInfo Lite Player**
178 Video/audio

182 **Mrežni raspored**
182 Povezivanje sa serverom
183 **MagicInfo Lite** postavke
183 Odobravanje povezanog uređaja sa servera
187 Podešavanje trenutnog vremena

Sadržaj

188 **Local Schedule**

188 **Local Schedule Manager**

188 Registrovanje lokalnog rasporeda **Local Schedule**

191 Izmena stavke **Local Schedule**

192 Brisanje stavke **Local Schedule**

194 Pokretanje stavke **Local Schedule**

195 Zaustavljanje stavke **Local Schedule**

196 Prikazivanje detalja stavke **Local Schedule**

197 **Contents Manager**

197 Kopiranje sadržaja

198 Brisanje sadržaja

199 **Internal AutoPlay**

199 Pokretanje funkcije **Internal AutoPlay**

199 **USB AutoPlay**

199 Pokretanje funkcije **USB AutoPlay**

200 **Kada je sadržaj pokrenut**

200 Prikazivanje detalja o sadržaju koju je pokrenut

201 Promena postavki za sadržaj koji je pokrenut

VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA

202 **Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung**

202 Testiranje proizvoda

202 Provera rezolucije i frekvencije

203 Proverite sledeće.

206 **Pitanja i odgovori**

SPECIFIKACIJE

208 **Opšte**

209 **Ušteda energije**

210 **Prethodno podešeni režimi za tajmer**

212 **Licenca**

Sadržaj

DODATAK

213 **Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE**

219 **Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)**

219 Nije u pitanju kvar proizvoda

219 Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta

219 Ostalo

221 **Optimalni kvalitet slike i sprečavanje „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike**

221 Optimalni kvalitet slike

222 Sprečavanje „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike

225 **Pravilno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme)**

225 Ispravno odlaganje baterija za ovaj uređaj

226 **Terminologija**

INDEKS

Autorska prava

Sadržaj ovog priručnika je podložan promenama bez obaveštenja da bi se poboljšao kvalitet.

Ⓒ 2012 Samsung Electronics

Samsung Electronics je vlasnik autorskih prava na ovaj materijal.

Upotreba ili reprodukovanje ovog priručnika, celog ili u delovima, bez ovlašćenja preduzeća Samsung Electronics se zabranjuje.

SAMSUNG i SyncMaster logotipi su registrovani žigovi preduzeća Samsung Electronics.

Microsoft, Windows su registrovani žigovi korporacije Microsoft.

VESA, DPM i DDC su registrovani žigovi korporacije Video Electronics Standards Association.

Vlasništvo nad svim drugim žigovima pripada njihovim vlasnicima.

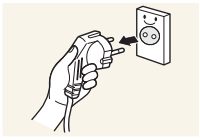
- Nadoknada za administrativne usluge može biti naplaćena ako
  - (a) inženjer, koga ste pozvali, ne otkrije nikakav kvar na proizvodu.
    (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
  - (b) na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar.
    (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
- Bićete obavešteni o iznosu takve nadoknade pre servisiranja, odnosno dolaska inženjera.

Čišćenje

Budite pažljivi pri čišćenju jer je panel i spoljašnjost naprednih LCD-ova lako ogrebati.

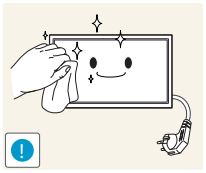
Pri čišćenju izvršite sledeće korake.

Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

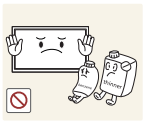


1. Isključite proizvod i računar.
2. Iskopčajte kabl za napajanje iz proizvoda.

   Držite kabl za napajanje za priključak i ne dodirujte kabl mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.

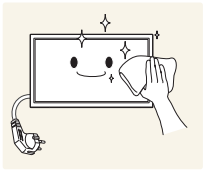


3. Obrišite proizvod čistom, mekom i suvom tkaninom.

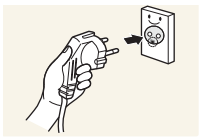


- Ne koristite deterdžente koji sadrže alkohol, razređivač ili površinski aktivne agense.

- Ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na proizvod.



4. Ovlažite meku i suvu tkaninu vodom i dobro je iscedite da biste obrisali spoljašnjost proizvoda.



5. Povežite kabl za napajanje sa proizvodom kada završite sa čišćenjem.
6. Uključite proizvod i računar.

Skladištenje

Na površini modela sa visokim sjajem mogu da se pojave bele fleke ako se u blizini koristi ultrasonični talasni ovlaživač.

Obratite se centru za korisničku službu ako je potrebno očistiti unutrašnjost proizvoda (biće naplaćena naknada za uslugu).

Bezbednosne mere predostrožnosti

Pažnja
RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE
Pažnja : DA BISTE UMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC. (ILI POLEĐINU) UNUTRA NE POSTOJE DELOVI KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. KOMPLETNO SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU.

	Ovaj simbol pokazuje da unutra postoji visoka voltaža. Opasno je doći u bilo kakav kontakt sa bilo kojim unutrašnjim delom ovog proizvoda.
	Ovaj simbol vas upozorava da je uz ovaj proizvod uključena važna literatura o radu i održavanju.

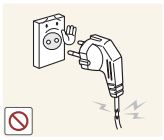
Simboli

 Upozorenje	Ako se ne slede uputstva, može doći do ozbiljne ili fatalne povrede.
Pažnja	Ako se ne slede uputstva, može doći do lične povrede ili oštećenja svojine.
	Aktivnosti označene ovim simbolom su zabranjene.
	Uputstva označena ovim simbolom su obavezna.

Struja i bezbednost

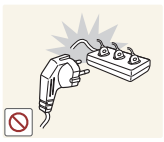
Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

Upozorenje



Ne koristite oštećeni kabl za napajanje ili priključak niti labavu utičnicu.

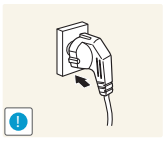
- Može doći do strujnog udara ili požara.



Nemojte koristiti više proizvoda sa jednom utičnicom.

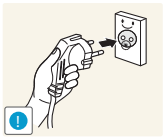
- Pregrejane utičnice mogu da dovedu do požara.

Ne dodirujte priključak za napajanje mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.



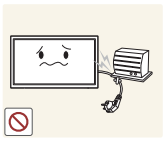
Ubacite priključak za napajanje do kraja, tako da ne bude labav.

- Neobezbeđena veza može da dovede do požara.



Povežite utikač sa uzemljenom utičnicom (samo izolovani uređaji tipa 1).

- Može doći do električnog udara ili povrede.

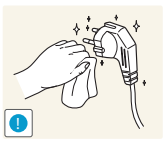


Nemojte savijati niti silom povlačiti kabl za napajanje. Pazite da ne ostavite kabl za napajanje ispod nekog teškog predmeta.

- Oštećenje kabla može da dovede do požara ili električnog udara.

Ne postavljajte kabl za napajanje ili proizvod u blizinu izvora toplote.

- Može doći do požara ili električnog udara.



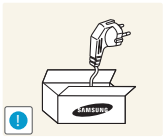
Očistite prašinu oko priključaka utikača ili utičnice suvom tkaninom.

- Može doći do požara.

Pažnja

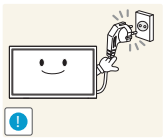
Ne iskopčavajte kabl za napajanje dok se proizvod koristi.

- Proizvod može da bude oštećen električnim udarom.



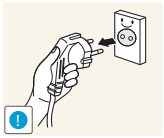
Koristite samo kabl za napajanje koji Samsung isporučuje uz vaš proizvod. Ne koristite kabl za napajanje sa drugim proizvodima.

- Može doći do požara ili električnog udara.



Utičnica u koju se priključuje kabl za napajanje ne sme da ima bilo kakvih smetnji.

- Kada dođe do problema, neophodno je isključiti kabl za napajanje da bi se prekinulo napajanje proizvoda.
- Imajte na umu da se proizvod ne isključuje kompletno ako se koristi samo taster za napajanje na daljinskom upravljaču.



Držite utikač kad iskopčavate kabl za napajanje iz utičnice.

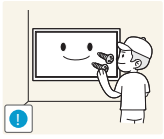
- Može doći do strujnog udara ili požara.

Instalacija

Upozorenje

Ne postavljajte sveće, lampe za insekte ili cigarete na proizvod. Ne postavljajte proizvod u blizini izvora toplote.

- Može doći do požara.

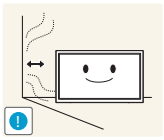


Nosač koji se postavlja na zid trebalo bi da instalira tehničar.

- Instalacija nekvalifikovane osobe može da dovede do povrede.
- Koristite samo odobrene komode.

Ne postavljajte proizvod u loše provetrenim prostorima kao što su police za knjige ili ormari.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.



Postavite proizvod najmanje na 10 cm udaljenosti od zida kako biste omogućili ventilaciju.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.

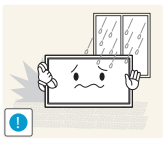
Pre upotrebe proizvoda

Držite plastično pakovanje izvan domašaja dece.

- Deca mogu da se uguše.

Nemojte postavljati proizvod na nestabilnu ili vibrirajuću površinu (nesigurnu policu, nagnutu površinu itd.).

- Proizvod može da padne i ošteti se i/ili dovede do povrede.
- Upotreba proizvoda u oblasti sa prekomernom vibracijom može da ošteti proizvod ili dovede do požara.

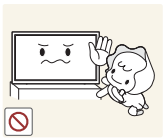


Nemojte instalirati proizvod u vozilu ili na mestu izloženom prašini, vlazi (curenje vode itd.), ulju ili dimu.

- Može doći do požara ili električnog udara.

Nemojte izlagati proizvod direktnom suncu, toploti ili vrućim predmetima kao što je šporet.

- Životni vek proizvoda može biti umanjen ili može doći do požara.



Nemojte postavljati proizvod u domašaju male dece.

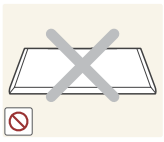
- Proizvod može da padne i povredi decu.
- Pošto je prednji deo težak, postavite proizvod na ravnu i stabilnu površinu.

Jestivo ulje, na primer sojino ulje, može da ošteti ili izmeni proizvod. Ne postavljajte proizvod u kuhinju ili blizu kuhinjske radne površine.

⚠ Pažnja

Nemojte da ispustite proizvod pri premeštanju.

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.

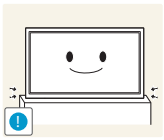


Ne spuštajte proizvod na prednji deo.

- Ekran može da se ošteti.

Pri postavljanju proizvoda na komodu ili policu, uverite se da donja ivica prednjeg dela proizvoda ne štrči.

- Proizvod može da padne i ošteti se i/ili dovede do povrede.
- Proizvod postavljajte samo na komode ili police odgovarajuće veličine.



Pažljivo spustite proizvod

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.

Instaliranje proizvoda na nestandardnom mestu (mestu izloženom velikom broju finih čestica, hemijskih supstanci ili ekstremnim temperaturama odnosno na aerodromu ili železničkoj stanici gde bi proizvodi trebalo neprekidno da rade u dužem vremenskom periodu) može ozbiljno da utiče na njegove performanse.

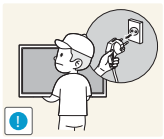
- Obavezno konsultujte Samsung centar za korisničku službu ako želite da instalirate proizvod na takvom mestu.

Rad

Upozorenje

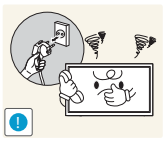
U proizvodu postoji visoka voltaža. Nikad nemojte sami rastavljati, popravljati ili menjati proizvod.

- Može doći do požara ili električnog udara.
- U slučaju potrebe za popravkom, obratite se Samsung centru za korisničku službu.



Pre premeštanja proizvoda, isključite prekidač za napajanje i iskopčajte kabl za napajanje i sve druge povezane kablove.

- Oštećenje kabla može da dovede do požara ili električnog udara.



Ako proizvod ispušta neobične zvuke, miris paljevine ili dim, odmah iskopčajte kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

Ne dozvolite deci da hvataju proizvod ili da se penju na njega.

- Deca mogu da se povrede ili ozbiljno ozlede.

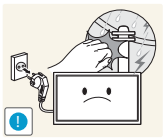
Ako ispustite proizvod ili se ošteti spoljno kućište, isključite prekidač za napajanje i iskopčajte kabl za napajanje. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.

- Neprekidna upotreba može da dovede do požara ili električnog udara.

Ne stavljajte teške predmete ili stvari koje deca vole (igračke ili slatkiše) na proizvod.

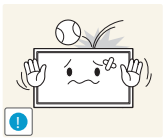
- Proizvod ili teški predmeti mogu da padnu dok deca pokušavaju da dohvate igračke ili slatkiše što može da dovede do ozbiljne povrede.

Pre upotrebe proizvoda



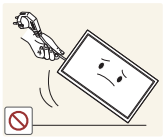
Tokom grmljavina ili oluje, isključite proizvod iz struje i sklonite kabl za napajanje.

- Može doći do požara ili električnog udara.



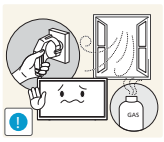
Ne spuštajte predmete na proizvod i ne udarajte ga.

- Može doći do požara ili električnog udara.



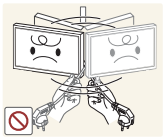
Nemojte pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- Zbog oštećenog kabla može doći do otkazivanja proizvoda, električnog udara ili požara.



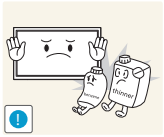
Ako dođe do curenja gasa, ne dodirujte proizvod ili utikač. Takođe, odmah provetrite prostoriju.

- Varnice mogu da izazovu eksploziju ili požar.



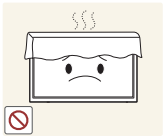
Nemojte podizati ili pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- Zbog oštećenog kabla može doći do otkazivanja proizvoda, električnog udara ili požara.



Nemojte koristiti ili čuvati sprej koji može da eksplodira ili zapaljive supstance u blizini proizvoda.

- Može doći do eksplozije ili požara.



Uverite se da stolnjaci ili zavese ne blokiraju ventile.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.

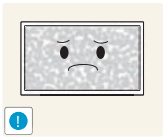
Nemojte ubacivati metalne predmete (čačkalicu, novčić, ukosnicu itd.) ili lako zapaljive predmete (papir, šibice itd.) u proizvod (putem otvora ili ulaznih/izlaznih portova).

- Uverite se da ste isključili proizvod i iskopčali kabl za napajanje ako u proizvod dopru voda ili druge strane supstance. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

Ne postavljajte predmete koji sadrže tečnost (vaze, bokale, flaše itd.) ili metalne predmete na proizvod.

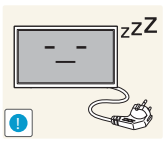
- Uverite se da ste isključili proizvod i iskopčali kabl za napajanje ako u proizvod dopru voda ili druge strane supstance. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

Pažnja



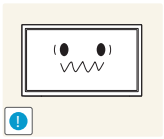
Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.

- Ako proizvod nećete koristiti u dužem vremenskom periodu, aktivirajte režim za uštedu energije ili čuvar ekrana sa pokretnim slikama.



Iskopčajte kabl za napajanje iz utičnice ako ne planirate da koristite proizvod u dužem vremenskom periodu (odmor itd.).

- Prikupljena prašina u kombinaciji sa toplotom može da dovede do požara, električnog udara ili električnog varničenja.

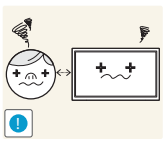


Proizvod koristite sa preporučenom rezolucijom i frekvencijom.

- Može negativno uticati na vaš vid.

Nemojte držati proizvod naopačke ili ga pomerati držeći ga za postolje.

- Proizvod može da padne i ošteti se ili dovede do povrede.

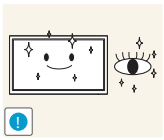


Gledanje u ekran sa prevelike blizine u dužem vremenskom periodu može negativno da utiče na vaš vid.

Pre upotrebe proizvoda

Ne koristite ovlaživače vazduha ili šporet u blizini proizvoda.

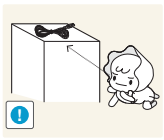
- Može doći do požara ili električnog udara.



Odmarajte oči duže od 5 minuta na svaki 1 sat upotrebe proizvoda.

- Umanjiće se zamor očiju.

Ne dodirujte ekran ako je proizvod bio uključen u dužem vremenskom periodu jer će postati vreo.



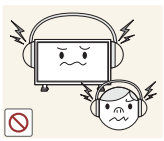
Male delove pribora čuvajte izvan domašaja dece.

Budite pažljivi pri prilagođavanju ugla proizvoda ili visine postolja.

- Možete da zaglavite i povredite šaku ili prst.
- Naginjanje proizvoda pod prevelikim uglom može da dovede do pada proizvoda i do povrede.

Ne postavljajte teške premete na proizvod.

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.

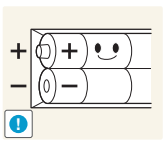


Pri korišćenju slušalica, nemojte previše pojačavati zvuk.

- Prejak zvuk može da izazove oštećenje sluha.

Vodite računa da deca ne stavljaju bateriju u usta kada je izvadite iz daljinskog upravljača. Postavite bateriju na mesto koje deca ne mogu da dohvate.

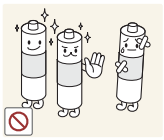
- Ako dete stavi bateriju u usta ili je proguta, odmah se obratite lekaru.



Prilikom zamene baterije, umetnite je vodeći računa o polaritetu (+, -).

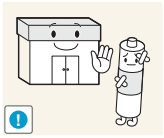
- U suprotnom, može doći do oštećenja baterije ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.

Pre upotrebe proizvoda



Koristite isključivo predviđene standardne baterije i nemojte istovremeno koristiti nove i korišćene baterije.

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterija ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



Baterije (i punjive baterije) nisu običan otpad i moraju da se vrate radi recikliranja. Korisnik je dužan da vrati istrošene ili punjive baterije radi recikliranja.

- Kupac može da vrati korišćene ili punjive baterije u obližnji javni centar za reciklažu ili u prodavnicu koja prodaje isti tip baterija ili punjivih baterija.

1 Priprema

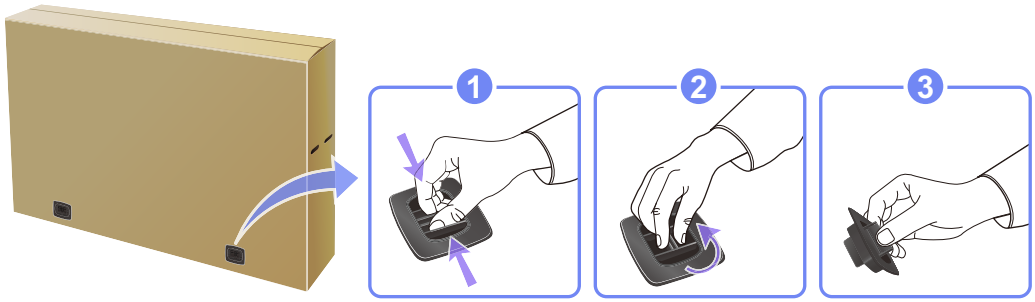
1.1 Provera sadržaja pakovanja

1.1.1 Uklanjanje materijala za pakovanje

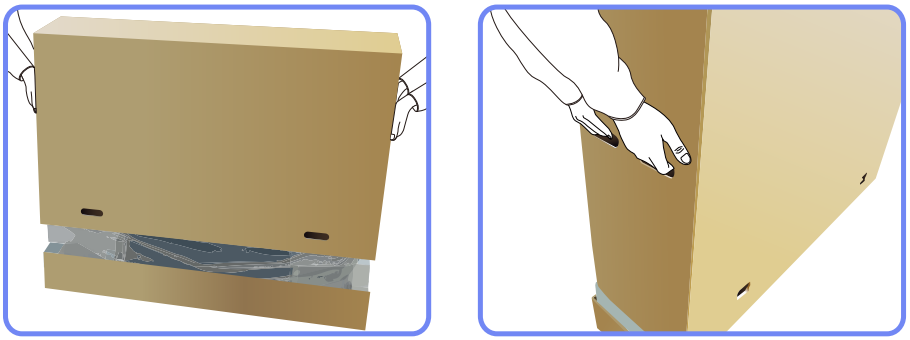
Ova slika služi samo kao referenca.

1 Otvorite kutiju za pakovanje. Budite pažljivi da ne oštetite proizvod kad otvarate pakovanje oštrim instrumentom.

2 Skinite crni uređaj za zaključavanje koji se nalazi na dnu kutije.

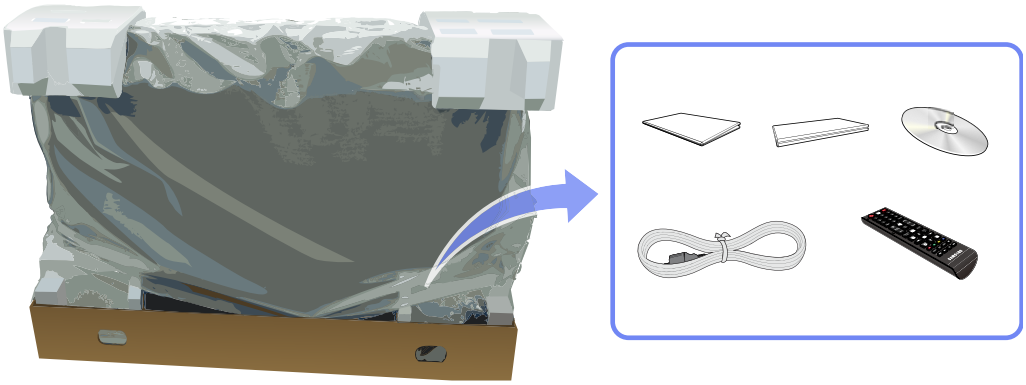


3 Skinite gornji deo kutije koristeći proreze na kutiji.



4 Proverite komponente i uklonite stiropor i plastičnu kesu.

Izgled dobijenih komponenti može da se razlikuje od komponenti koje su prikazane na slici u nastavku.



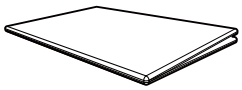
5 Odložite kutiju na suvo mesto da biste mogli da je iskoristite za budući transport proizvoda.

1.1.2 Provera komponenti

- Ako neka komponenta nedostaje, obratite se prodavcu kod koga ste kupili ovaj proizvod.
- Izgled komponenti i prodatih delova može da se razlikuje od komponenti i delova prikazanih na slici u nastavku.

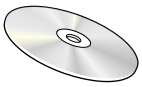
Komponente

Komponente mogu da se razlikuju u zavisnosti od lokacije.

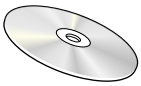


Vodič za brzo postavljanje

Garantni list (Nije dostupno na nekim lokacijama)



Korisnički priručnik



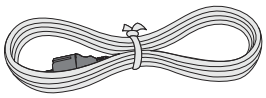
CD sa softverom MagicInfo Lite Edition

Postolje držača kabla

(samo na modelima ME65B)

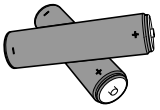
Držač-prsten (4EA)

(samo na modelima ME65B)

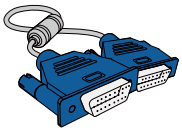


Kabl za napajanje

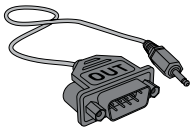
Daljinski upravljač



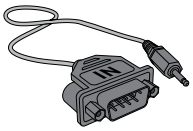
Baterije (Nije dostupno na nekim lokacijama)



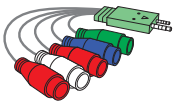
D-SUB kabl



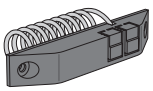
RS232C (OUT) adapter



RS232C (IN) adapter

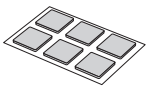


AV/adapter komponente



Komplet spoljnog senzora

(samo na modelima ME65B)



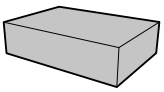
Dvostrana traka

(samo na modelima ME65B)

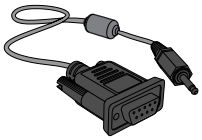
RS232C adapter može da se koristi za povezivanje sa drugim monitorom pomoću D-SUB (9-pinski) tipa RS232C kabla. Obavezno povežite svaki adapter na odgovarajući RS232C IN ili OUT priključak na proizvodu.

Stavke koje se zasebno prodaju

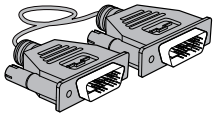
- Postolje se ne isporučuje.
- Sledeće stavke možete da kupite kod najbližeg prodavca.



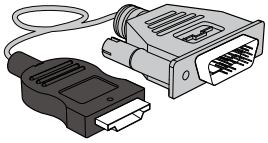
KOMPLET za postavljanje na zid



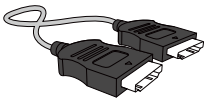
RS232C stereo kabl



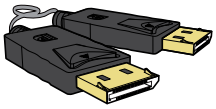
DVI kabl



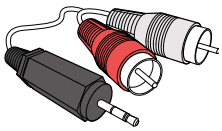
HDMI-DVI kabl



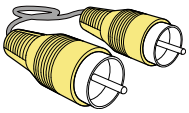
HDMI kabl



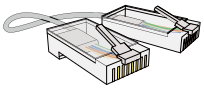
DP kabl



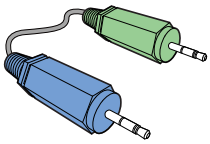
RCA stereo kabl



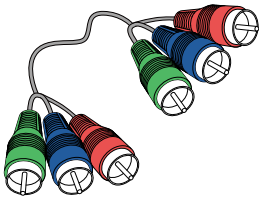
Video kabl



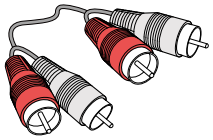
LAN kabl



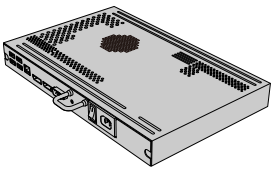
Stereo-kabl



Komponentni kabl

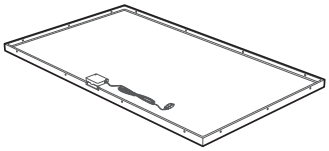


RCA kabl



Mrežni uređaj

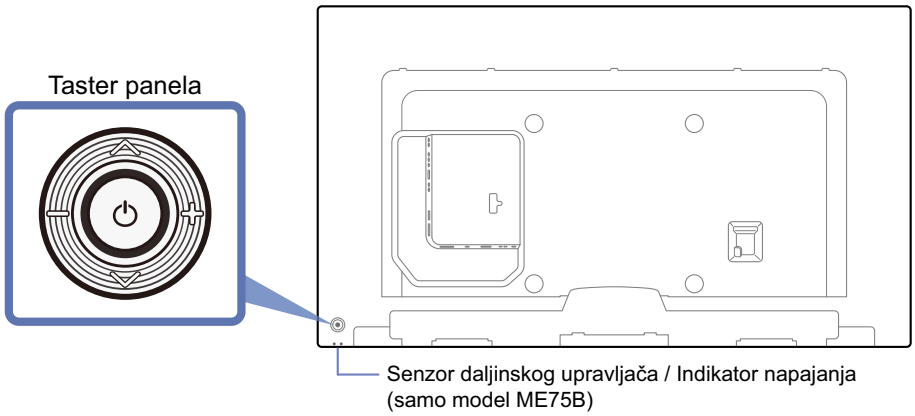
PIM



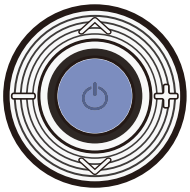
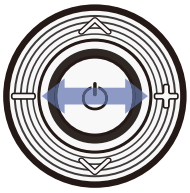
Prekrivka za dodirni ekran (samo na modelima ME65B)

1.2 Delovi

1.2.1 Kontrolna tabla



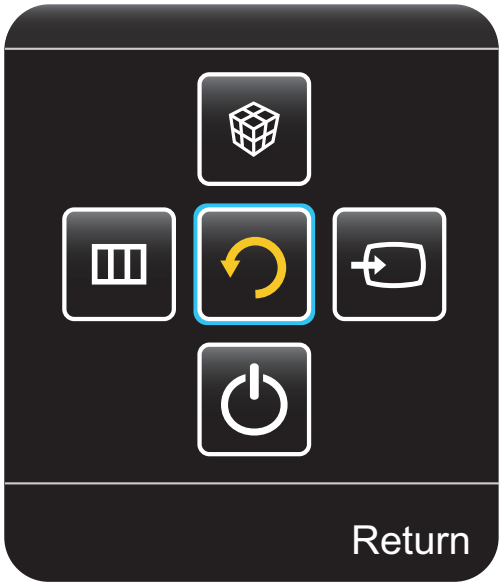
Taster panela

Senzor	Opis
	Uključite proizvod. Ako pritisnete taster [⏻] dok je proizvod uključen, biće prikazan kontrolni meni. Da biste izašli iz menija na ekranu, pritisnite i držite taster panela najmanje jednu sekundu.
	Pomerite se u gornji ili donji meni. Takođe možete da podesite vrednost opcije.
	Pomerite se u levi ili desni meni. Jačinu zvuka možete da podesite tako što ćete pomerati taster panela nalevo ili nadesno kad se kontrolni meni ne prikazuje.

Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

Kontrolni meni

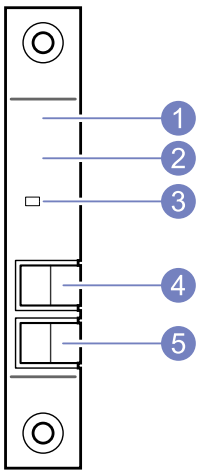
Ako pritisnete taster [⏻] na tasteru panela ("1.2 Delovi") dok je proizvod uključen, prikazaće se kontrolni meni.



Ikone	Opis
	Izaberite povezani ulazni signal. Pomerite taster panela nadesno da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **Source** [ ]. Kada se prikaže lista ulaznih signala, pomerite taster panela nagore ili nadole da biste izabrali željeni ulazni signal. Zatim pritisnite taster panela.
	Prikažite meni na ekranu. Pomerite taster panela nalevo da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku „Meni“ [ ]. Pojaviće se kontrolni ekran na ekranu. Pomerite taster panela nadesno da biste izabrali željeni meni. Stavku podmenija možete da izaberete tako što ćete pomerati taster menija nagore, nadole, nalevo ili nadesno. Da biste promenili postavke, izaberite željeni meni i pritisnite taster panela.
	Uđite u režim MagicInfo Lite. Pomerite taster panela nagore da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **MagicInfo Lite** [ ].
	Isključite proizvod. Pomerite taster panela nadole da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **Power off** [ ]. Zatim pritisnite taster panela.
	Izađite iz kontrolnog menija.

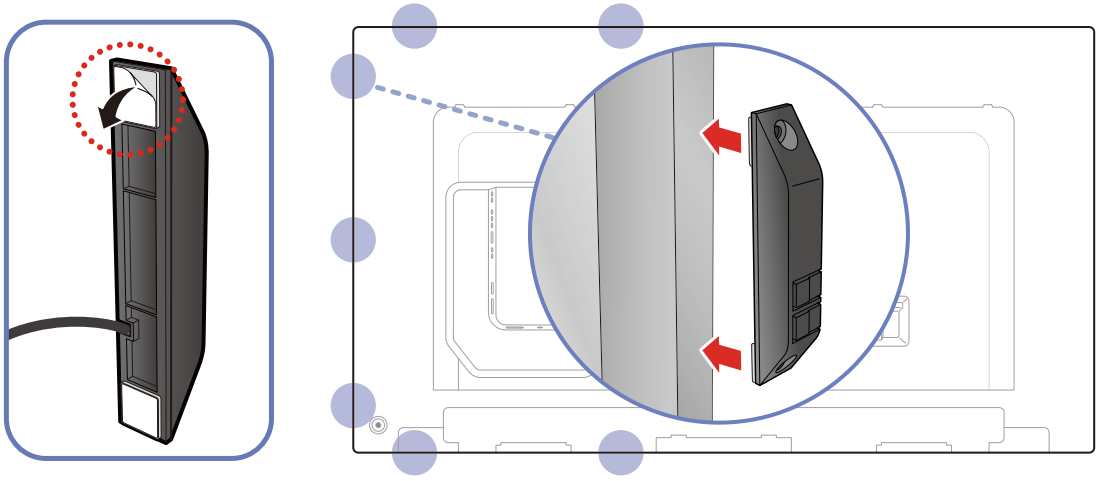
1.2.2 Komplet spoljnog senzora (samo na modelima ME65B)

- Komplet spoljnih senzora sadrži senzor daljinskog upravljača, senzor osvetljenja i funkcionalne tastere. Ako postavljate ekran na zid, komplet spoljnih senzora možete postaviti sa strane.
- Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



Ime		Opis
1	Senzor daljinskog upravljača	Usmerite daljinski upravljač prema ovom mestu na LCD monitoru. Postarajte se da između senzora i daljinskog upravljača ne bude nikakvih prepreka.
2	Senzor svetline	Služi za automatsko prepoznavanje ambijentalnog osvetljenja oko izabranog monitora i podešavanje osvetljenosti ekrana.
3	Indikator napajanja	Isključuje se kada je ekran uključen i svetli zeleno u režimu uštede energije
4	Dugme Izvor	Prebacuje sa režima PC u režim Video. Bira ulazni signal sa kojim je povezan spoljni uređaj.
5	Dugme za uključivanje/ isključivanje	Ovo dugme koristite za uključivanje i isključivanje LCD monitora.

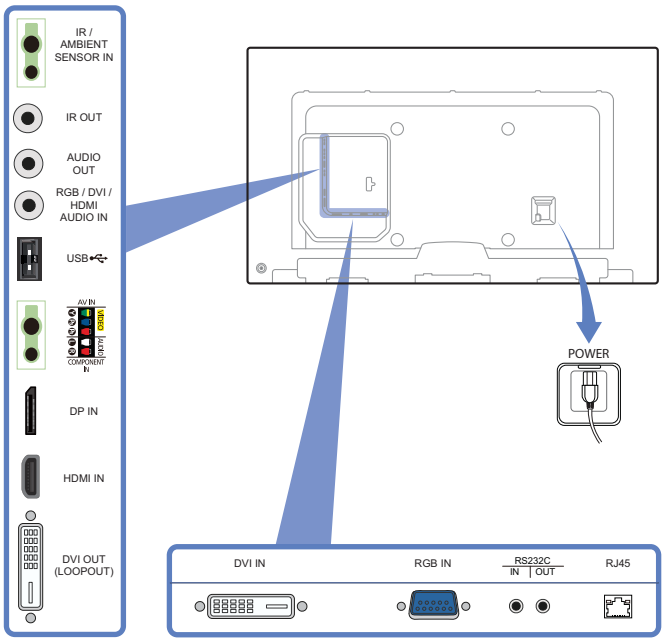
Povezivanje kompleta spoljnih senzora sa strane (samo na modelima ME65B)



- Ovaj komplet spoljnog senzora može se povezati sa bilo kojim delom ekrana pomoću dvostrane trake obezbeđene uz senzor.
- Komplet spoljnog senzora može se postaviti i na zid u blizini ekrana.
- Nemojte povezivati komplet spoljnog senzora sa ekranom ako ekran nema plastične ili metalne strane. Ekran se može oštetiti.

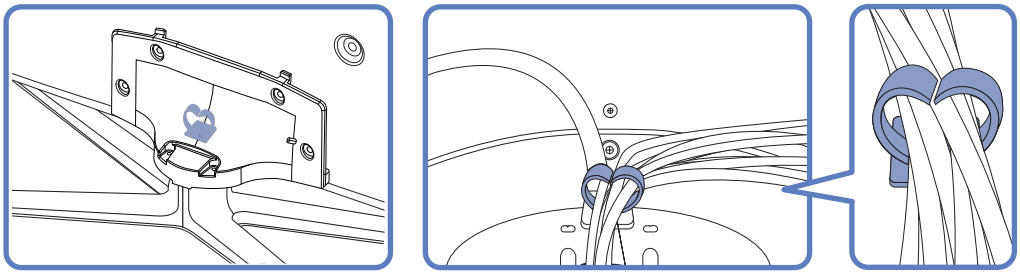
1.2.3 Druga strana

Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



Priključak	Opis
[IR / AMBIENT SENSOR IN]	Snabdeva strujom spoljnu tablu senzora ili prima signal svetlosnog senzora.
[IR OUT]	Prima signal daljinskog upravljača preko spoljne table senzora i šalje signal preko LOOPOUT izlaza.
[AUDIO OUT]	Povezivanje sa audio priključkom na spoljnom uređaju.
[RGB / DVI / HDMI AUDIO IN]	Prima zvuk sa računara preko audio kabla.
[USB]	Povezuje se sa memorijskim USB uređajem.
[AV IN / COMPONENT IN]	Povezuje se sa izvornim uređajem pomoću AV/adaptera komponente.
[DP IN]	Povezuje se sa računarom pomoću DP kabla.
[HDMI IN]	Povezuje se sa izvornim uređajem putem HDMI kabla.
[DVI OUT (LOOPOUT)]	Povezuje se sa drugim proizvodom pomoću DVI kabla.
[DVI IN]	Povezivanje sa spoljnim uređajem pomoću DVI ili HDMI-DVI kabla.
[RGB IN]	Povezuje se sa izvornim uređajem putem D-SUB kabla.
[RS232C IN/OUT]	Povezuje se sa programom MDC pomoću RS232C-stereo kabla.
[RJ45]	Povezuje se sa MDC programom pomoću LAN kabla.

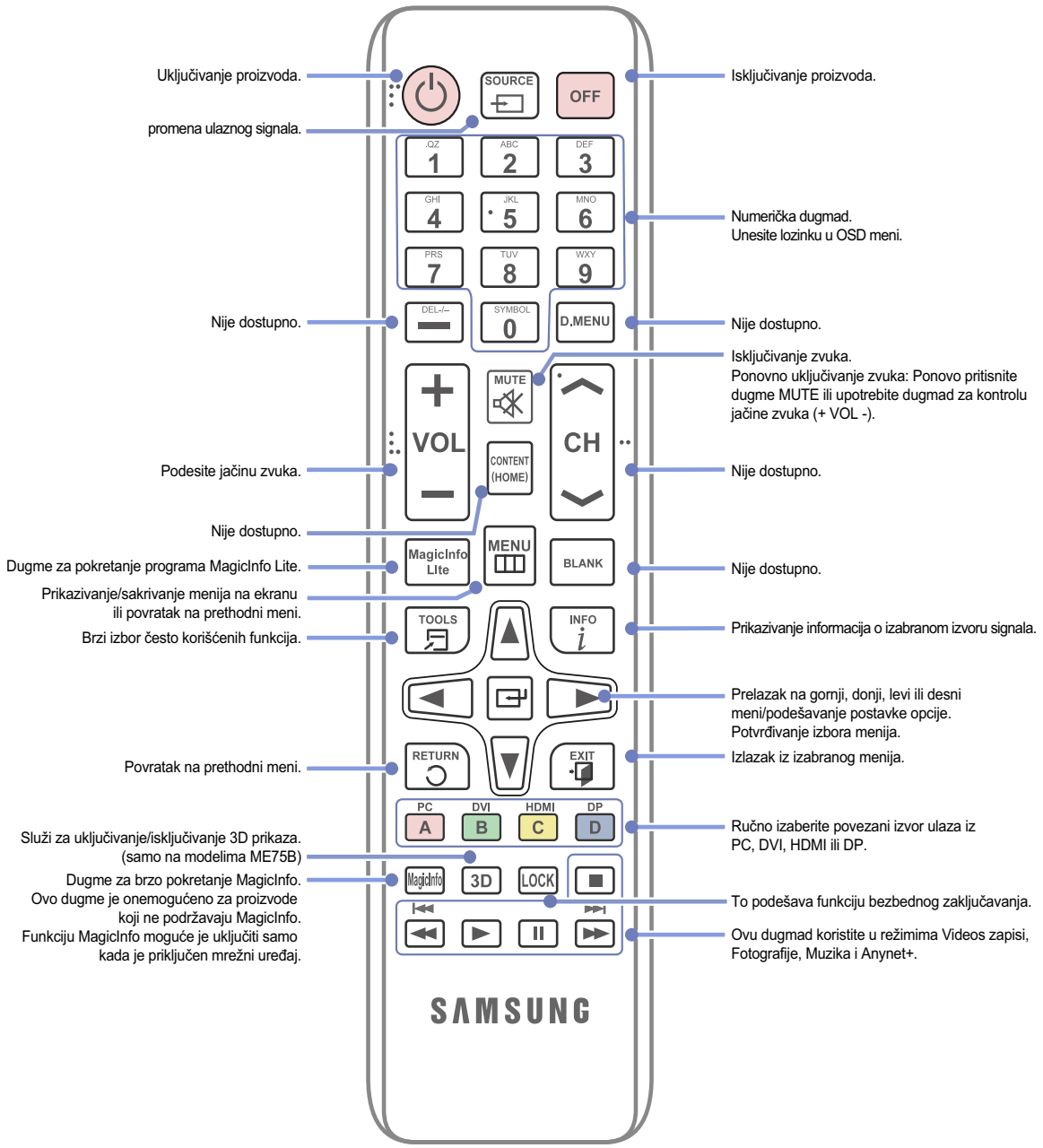
Sklapanje postolja držača kabla (samo na modelima ME65B)



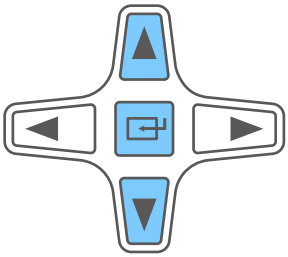
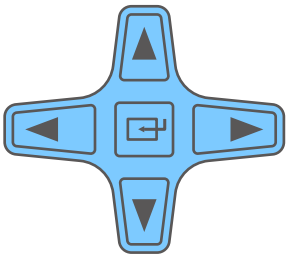
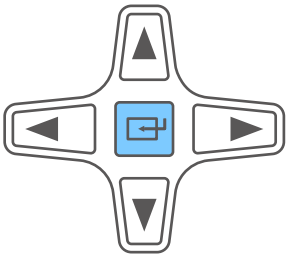
* Postolje: zasebno se prodaje

1.2.4 Daljinski upravljač

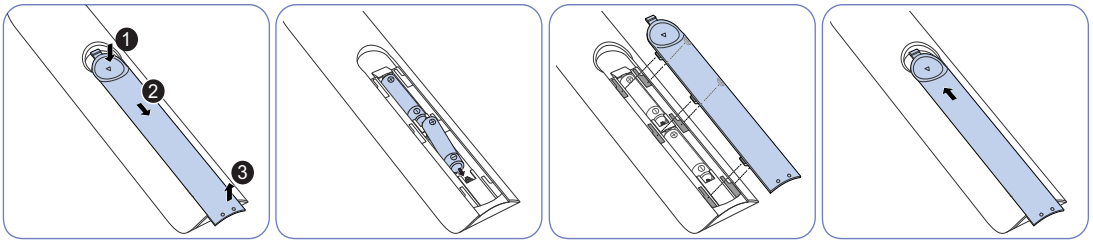
- Korišćenje nekog drugog uređaja za prikaz u oblasti u kojoj se koristi daljinski upravljač za ovaj proizvod može da ometa upravljanje drugim uređajima za prikaz.
- Funkcije dugmadi na daljinskom upravljaču mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.



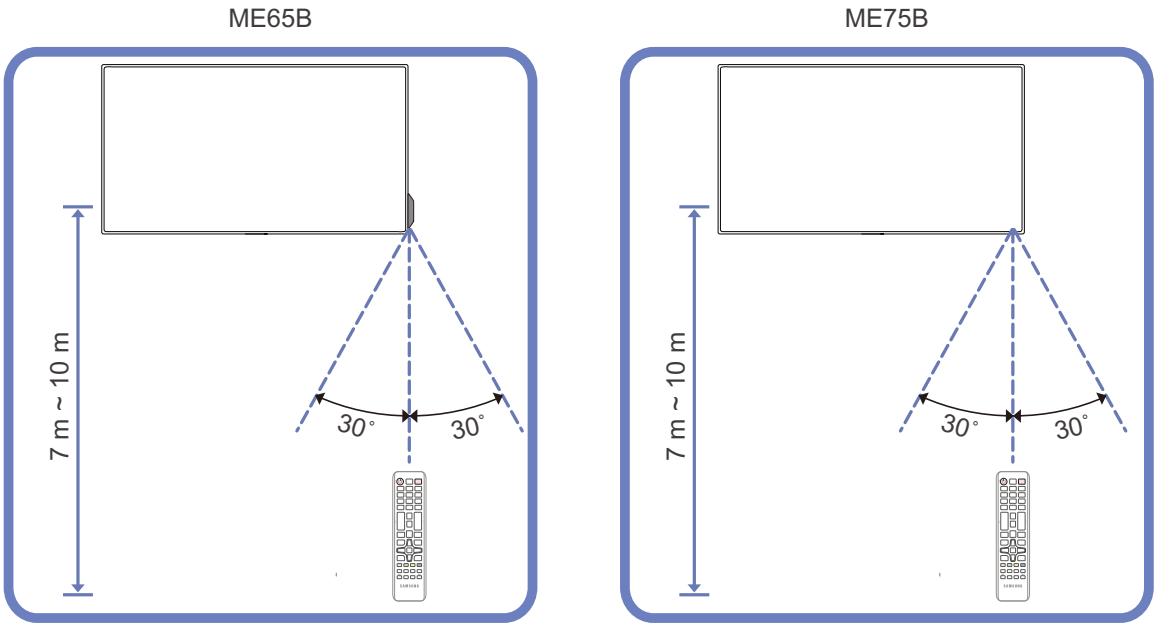
Podešavanje menija na ekranu pomoću daljinskog upravljača

	1. Otvorite meni na ekranu.
	2. Izaberite opciju **Picture**, **Sound**, **Media**, **Network**, **System** ili **Support** na prikazanom ekranu sa OSD menijem.
	3. Promenite postavke prema želji.
	4. Dovršite podešavanje.
	5. Zatvorite meni na ekranu (OSD).

Da biste zamenili baterije u daljinskom upravljaču



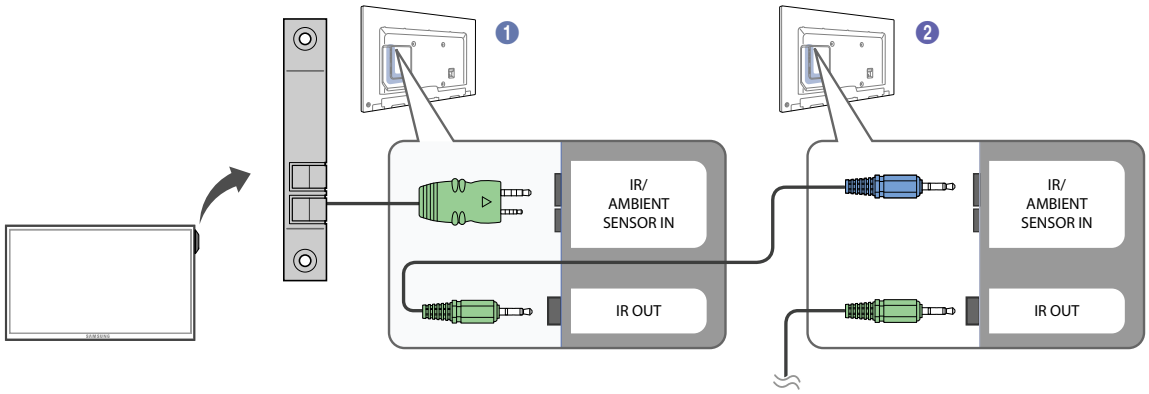
Opseg prijema daljinskog upravljača



Koristite daljinski upravljač na udaljenosti od 7–10 m od senzora na proizvodu, pod uglom od 30˚ nalevo i nadesno.

- Baterije držite van domašaja dece i reciklirajte ih.
- Nemojte da kombinujete nove i stare baterije. Istovremeno zamenite obe baterije.
- Izvadite baterije ako daljinski upravljač ne nameravate da koristite duže vreme.

1.2.5 Kontrolisanje više monitora korišćenjem kompleta spoljnog senzora



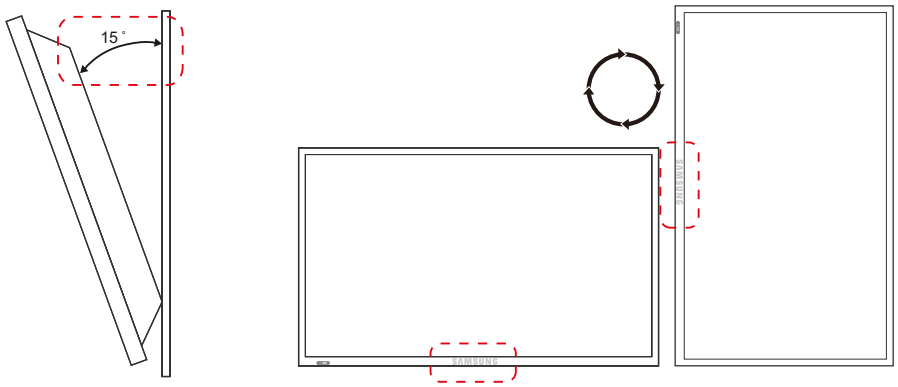
- Povežite [IR OUT] port na proizvodu sa [IR / AMBIENT SENSOR IN] portom na drugom monitoru koristeći stereo kabl.
- Komandu poslatu sa daljinskog upravljača usmerenog ka proizvodu 1 (sa kojim je povezan komplet spoljnog senzora) primiće oba monitora 1 i 2.

Izgled se može razlikovati u zavisnosti od proizvoda.

1.3 Pre instaliranja proizvoda (vodič za instalaciju)

1.3.1 Ugao nagiba i rotacija

Više informacija potražite od korisničke službe kompanije Samsung.

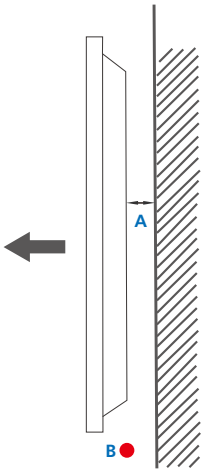


A Proizvod može da se postavi pod uglom od 15˚ u odnosu na površinu vertikalnog zida.

B Ako proizvod želite da postavite vertikalno (uspravno), okrenite ga u pravcu kretanja kazaljke na satu, tako da LED dioda bude okrenuta nadole.

1.3.2 Ventilacija

1. Instalacija na vertikalni zid



Slika 1.1 Bočni prikaz

A Najmanje 40 mm

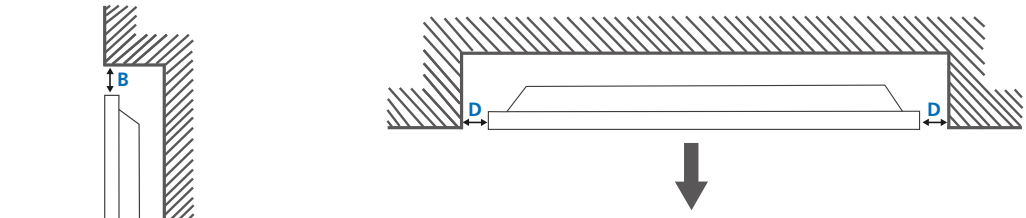
B Ambijentalna temperatura: niža od 35˚C

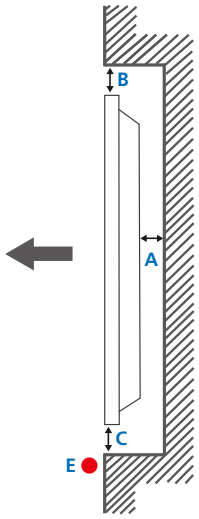
- Kada proizvod postavljate na vertikalni zid, ostavite najmanje 40 mm prostora između monitora i površine zida radi ventilacije i održavajte ambijentalnu temperaturu ispod 35˚C.

2. Instalacija na zid sa udubljenjem

Više informacija potražite od korisničke službe kompanije Samsung.

Slika 1.3 Prikaz odozgo





Prikaz ravni

A Najmanje 40 mm

B Najmanje 70 mm

C Najmanje 50 mm

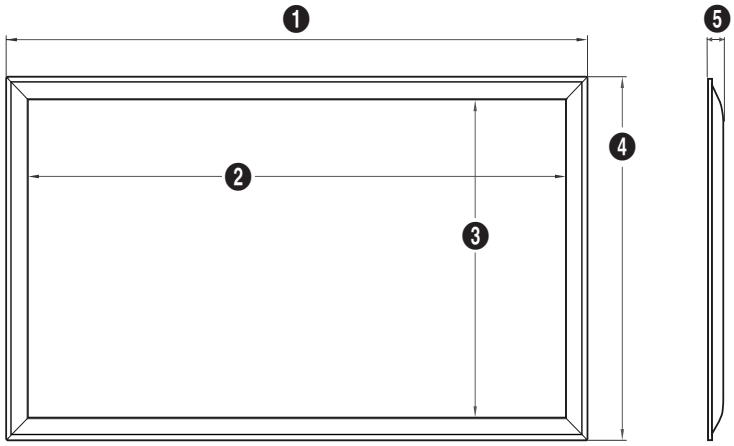
D Najmanje 50 mm

E Ambijentalna temperatura: niža od 35˚C

Slika 1.2 Bočni prikaz

Kada proizvod postavljate na zid sa udubljenjem, ostavite propisani prostor između monitora i površine zida radi ventilacije i održavajte ambijentalnu temperaturu ispod 35˚C.

1.3.3 Dimenzije



Jedinica: mm

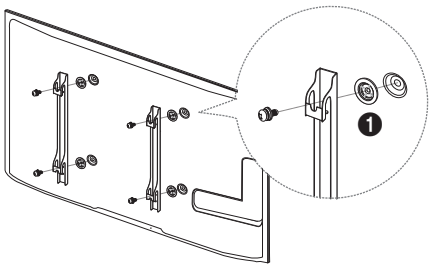
Naziv modela	SET – dimenzije (Š x D x V) [mm]				
	Bez POSTOLJA				
	1	2	3	4	5
ME65B	1480,5	1437,5	812,5	855,5	32,2
ME75B	1678,2	1653,2	931,3	958,7	49,9

Razmere svih crteža nisu nužno tačne. Neke dimenzije mogu da se promene bez prethodnog obaveštenja. Pogledajte dimenzije pre nego što postavite proizvod. Nismo odgovorni za tipografske ili štamparske greške.

1.4 Postavljanje nosača za zid

1.4.1 Priprema pre postavljanja nosača za zid

Da biste postavili nosač za zid drugog proizvođača, koristite prsten držača. (samo na modelima ME65B)



1.4.2 Postavljanje kompleta za montažu na zid

Komplet za montažu na zid (zasebno se prodaje) omogućava vam da proizvod montirate na zid.

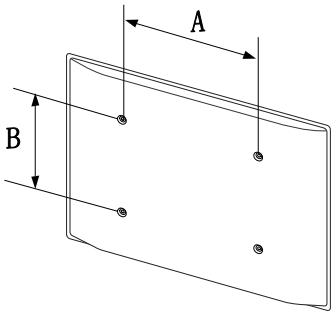
Detaljne informacije o postavljanju nosača za zid potražite u uputstvima koja ste dobili uz nosač za zid. Preporučujemo vam da se za pomoć obratite tehničaru kada budete postavljali nosač za montažu na zid. Preduzeće Samsung Electronics nije odgovorno ako dođe do oštećenja proizvoda ili vaše povrede odnosno povrede drugih osoba ukoliko odlučite da sami postavite nosač za zid.

1.4.3 Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)

Postavite nosač za zid na čvrsti zid vertikalno u odnosu na pod. Pre nego što nosač za zid pričvrstite za površine poput gipsanih ploča, od najbližeg prodavca zatražite dodatne informacije. Ako proizvod postavite na kosi zid, on može pasti i dovesti do ozbiljne povrede.

Priprema

- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid prikazane su u tabeli ispod.
- Samsung kompleti za montažu na zid sadrže detaljni priručnik za postavljanje i obezbeđuju se svi delovi potrebni za sklapanje.
- Nemojte da koristite zavrtnje koji nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda.
- Nemojte da koristite zavrtnje koji su duži od standardne dužine ili koji nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda. Predugački zavrtnji mogu da dovedu do oštećenja unutrašnjosti proizvoda.
- Dužina zavrtnja može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija nosača za zid ukoliko nosači za zid nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda.
- Zavrtnje nemojte previše zategnuti. Na taj način može da se ošteti proizvod ili da dođe do pada proizvoda što može izazvati povredu. Samsung nije odgovoran za takve vrste nezgoda.
- Samsung nije odgovoran za oštećenje proizvoda ili povredu ako se koristi nosač za zid koji nije VESA ili je bez specifikacija odnosno ukoliko se kupac ne bude pridržavao uputstava za postavljanje proizvoda.
- Proizvod nemojte montirati pod nagibom većim od 15 stepeni.
- Neka uvek dve osobe montiraju proizvod na zid.



Jedinica: mm

Naziv modela	Specifikacije za otvor za VESA zavrtnje (A * B) u milimetrima	Standardni zavrtanj	Količina
ME65B, ME75B	400 X 400	M8	4

Komplet za montažu na zid nemojte postavljati dok je proizvod uključen. To može dovesti do povrede usled strujnog udara.

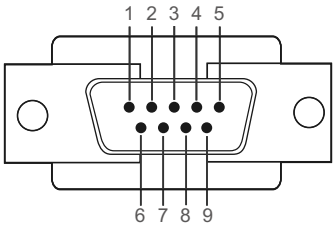
1.5 Daljinski upravljač

1.5.1 Povezivanje pomoću kabla

RS232C kabl

Interfejs	RS232C (9-pinski)
Pin	TxD (br. 2), RxD (br. 3), GND (br. 5)
Brzina protoka podataka	9600 b/s
Bitovi podataka	8-bitno
Paritet	Nije primenljivo
Stop bit	1-bitno
Kontrola protoka	Nije primenljivo
Maksimalna dužina	15 m (samo zaštićeni tip)

- Dodeljivanje pinova

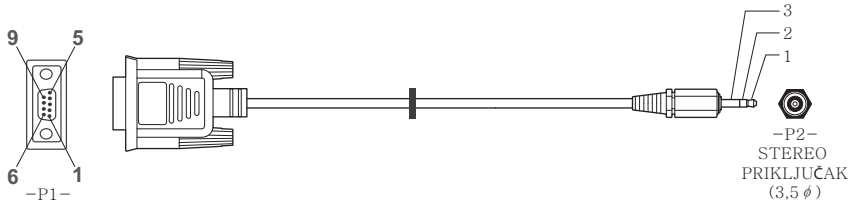


Pin	Signal
1	Prepoznavanje prenosnika podataka
2	Primljeni podaci
3	Poslati podaci
4	Pripremanje terminala za podatke
5	Uzemljenje signala
6	Pripremanje skupa podataka
7	Slanje zahteva
8	Odobreno slanje
9	Indikator zvona

- RS232C kabl

  Priključak: 9-pinski D-Sub

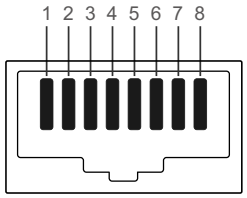
  Kabl: Ukršteni kabl



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Ženski	Rx Tx Gnd	2 3 5	--------> <-------- ---------	1 2 3	Tx Rx Gnd	STEREO PRIKLJUČAK (3,5ø)

LAN kabl

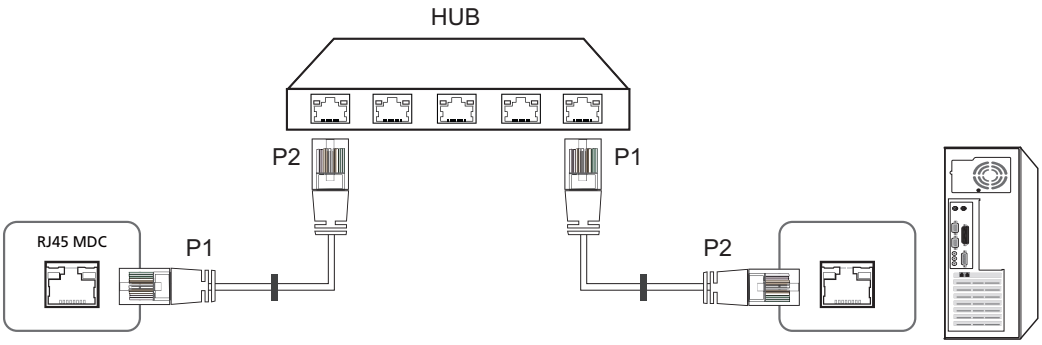
- Dodeljivanje pinova



Broj pinova	Standardna boja	Signal
1	Bela i narandžasta	TX+
2	Narandžasta	TX-
3	Bela i zelena	RX+
4	Plava	NC
5	Bela i plava	NC
6	Zelena	RX-
7	Bela i braon	NC
8	Braon	NC

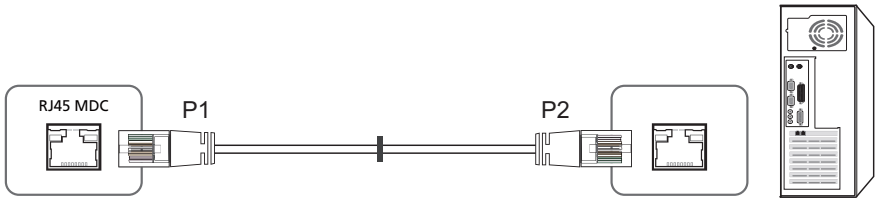
- Priključak: RJ45

  Direktni LAN kabl (PC do HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	1	TX+
TX-	2	<-------->	2	TX-
RX+	3	<-------->	3	RX+
RX-	6	<-------->	6	RX-

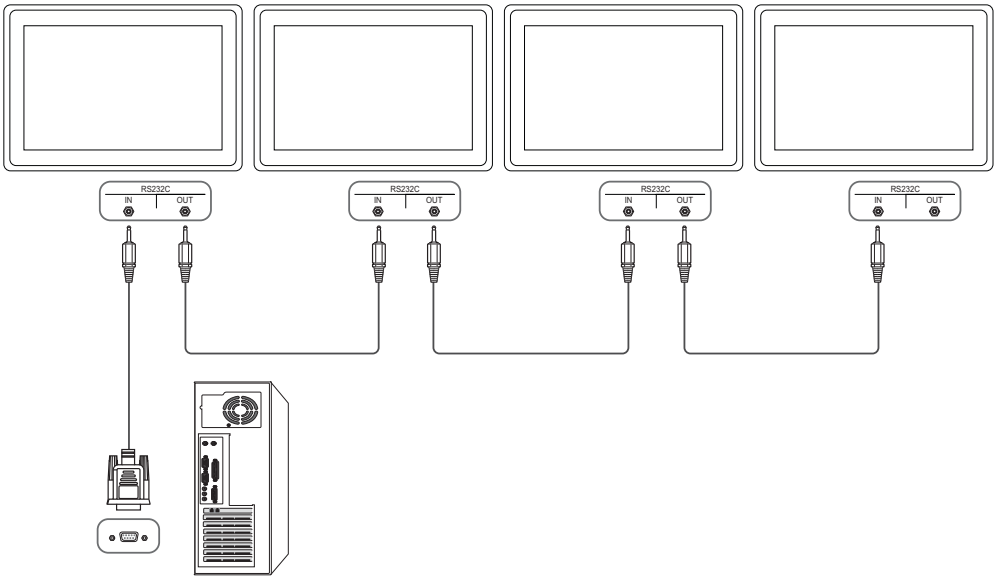
Ukršteni LAN kabl (PC do PC)



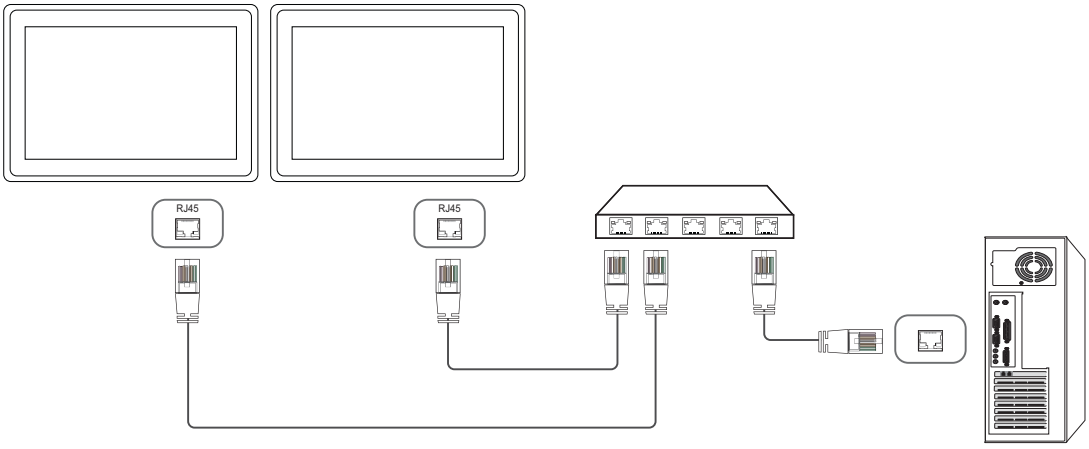
Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	3	RX+
TX-	2	<-------->	6	RX-
RX+	3	<-------->	1	TX+
RX-	6	<-------->	2	TX-

1.5.2 Veza

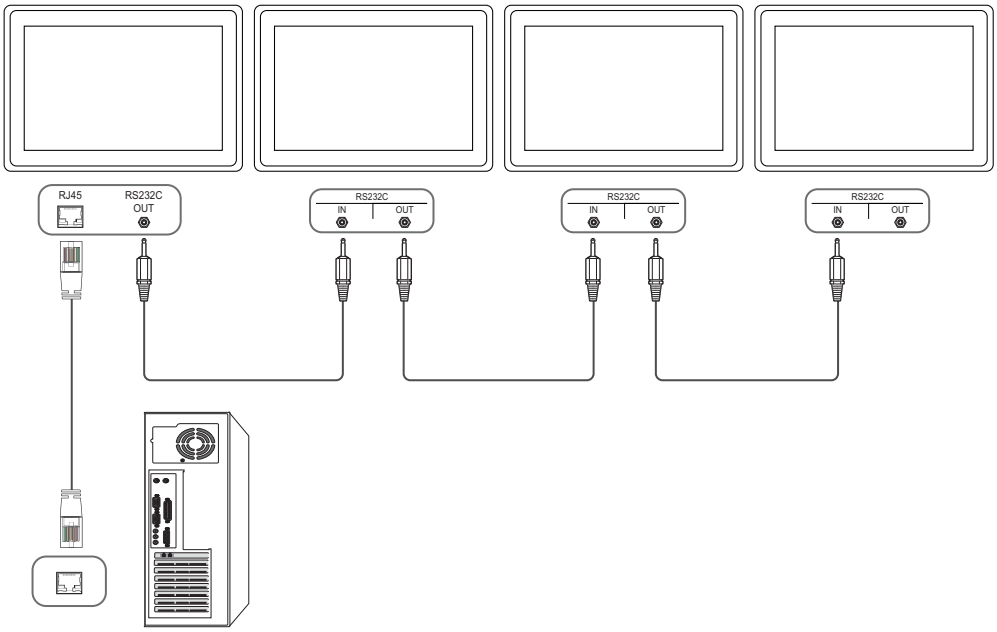
- Veza 1



- Veza 2



- Veza 3



1.5.3 Kontrolni kodovi

Prikazivanje kontrolnog statusa (prikaži kontrolnu naredbu)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	Tip naredbe		0	

Kontrolisanje (postavi kontrolnu naredbu)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	Tip naredbe		1	Vrednost	

Naredba

Ne.	Tip naredbe	Naredba	Opseg vrednosti
1	Kontrola napajanja	0x11	0~1
2	Kontrola jačine zvuka	0x12	0~100
3	Kontrola ulaznog izvora	0x14	-
4	Kontrola režima prikaza	0x18	-
5	Kontrola veličine ekrana	0x19	0~255
6	Kontrola uklj./isklj. funkcije PIP	0x3C	0~1
7	Kontrola automatskog podešavanja	0x3D	0
8	Kontrola režima video zida	0x5C	0~1
9	Bezbednosno zaključavanje	0x5D	0~1

- Izdati ID-ovi mogu da budu prikazani u heksadecimalnom obliku. Međutim, ID 0 mora da bude prikazan kao 0xFF.
- Sva komunikacija se obavlja u heksadecimalnom obliku. Kontrolni zbir se dobija sabiranjem svih vrednosti osim zaglavlja. Ako kontrolni zbir ima više od 2 cifre, kao u primeru u nastavku (11+FF+01+01=112), prva cifra se briše.

Npr. napajanje uključeno i ID=0

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci 1	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		1	"Power"	

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Za istovremenu kontrolu svih uređaja povezanih pomoću serijskog kabla, nezavisno od ID-ova uređaja, podesite ID na „0xFE“ i pošaljite naredbe. Svaki uređaj će pojedinačno izvršiti naredbe, ali neće biti dobijena pozitivna potvrda (ACK).

Kontrola napajanja

- Funkcija

  Proizvod može da se uključi i isključi pomoću računara.

- Prikazivanje statusa napajanja (prikaži status uključivanja/isključivanja napajanja)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		0	

- Uključivanje/isključivanje napajanja (uključi/isključi napajanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		1	"Power"	

"Power": Kôd za napajanje koji je potrebno postaviti na proizvodu.

1 : Uključeno

0 : Isključeno

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x11	"Power"	

"Power": Kôd za napajanje koji je potrebno postaviti na proizvodu.

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x11	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola jačine zvuka

- Funkcija

  Jačina zvuka na proizvodu može da se podesi pomoću računara.

- Prikazivanje statusa jačine zvuka (prikaži status jačine zvuka)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x12		0	

- Podešavanje jačine zvuka (podesi jačinu zvuka)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume": Vrednosti jačine zvuka koji je potrebno postaviti na proizvodu. (0-100)

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x12	"Volume"	

"Volume": Vrednosti jačine zvuka koji je potrebno postaviti na proizvodu. (0-100)

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x12	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola ulaznog izvora

- Funkcija

  Izvor signala na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

- Prikazivanje statusa izvora signala (prikaži status izvora signala)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x14		0	

- Postavljanje izvora signala (postavi izvor signala)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source": Kôd za izvor signala koji je potrebno postaviti na proizvodu.

0x14	PC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x08	Komponentni
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x25	Display Port

- Opcije DVI_video, HDMI1_PC i HDMI2_PC ne mogu da se izaberu pomoću naredbe „Postavi“. One mogu biti izabrane samo pomoću naredbe „Prikaži“.
- Ovaj model ne podržava priključke BNC, S-Video, HDMI2 i HDMI2_PC.
- Opcija **MagicInfo** dostupna je samo kod modela koji poseduju funkciju **MagicInfo**.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x14	"Input Source"	

"Input Source": Kôd za izvor signala koji je potrebno postaviti na proizvodu.

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x14	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Ekran

- Funkcija

  Režim prikaza na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

  Režim prikaza ne može da se koristi kada je uključena funkcija **Video Wall**.

  Ova kontrola je dostupna samo kod modela koji sadrže proizvod.

- Prikazivanje statusa prikaza (prikaži status režima prikaza)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x18		0	

- Podešavanje veličine slike (podesi veličinu slike)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x18		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode": Kôd koji postavlja status proizvoda.

0x01	16 : 9
0x04	Zum
0x31	Široki zum
0x0B	4 : 3

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x18	"Režim prikaza"	

"Screen Mode": Kôd koji postavlja status proizvoda.

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x18	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola veličine ekrana

- Funkcija

  Veličina ekrana na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

- Prikazivanje veličine ekrana (prikaži veličinu ekrana)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x19		0	

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size": Veličina ekrana poroizvoda (opseg: 0 - 255, jedinica: inč)

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x19	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola uklj./isklj. funkcije PIP

- Funkcija

  Funkcija PIP na proizvodu može da se uključi ili isključi pomoću računara.

  - Dostupno je samo na modelima sa funkcijom PIP.
  - Ova funkcija nije dostupna ako je opcija **Video Wall** podešena na **On**.
  - Ova funkcija nije dostupna u režimu MagicInfo.

- Prikazivanje statusa funkcije PIP (prikaži status funkcije PIP)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x3C		0	

- Uključivanje/isključivanje funkcije PIP (uključi/isključi funkciju PIP)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x3C		1	"PIP"	

"PIP": Kôd koji se koristi za uključivanje ili isključivanje režima PIP na proizvodu

1 : PIP UKLJ.

0 : PIP ISKLJ.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x3C	"PIP"	

"PIP": Kôd koji se koristi za uključivanje ili isključivanje režima PIP na proizvodu

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x3C	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola automatskog podešavanja (samo PC i BNC)

- Funkcija

  Automatsko podešavanje ekrana računarskog sistema pomoću računara.

- Prikazivanje statusa automatskog podešavanja (prikaži status automatskog podešavanja)

  Nije primenljivo

- Postavljanje automatskog podešavanja (postavi automatsko podešavanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment": 0x00 (uvek)

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x3D	"Auto Adjustment"	

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x3D	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Kontrola režima video zida

- Funkcija

  Režim **Video Wall** može da se aktivira na proizvodu pomoću računara.

  Ova kontrola je dostupna samo na proizvodima na kojima je omogućen režim **Video Wall**.

  Ova funkcija nije dostupna u režimu MagicInfo.

- Prikazivanje režima video zida (prikaži režim video zida)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x5C		0	

- Postavljanje video zida (postavi režim video zida)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Kôd koji se koristi za aktiviranje režima „Video Wall“ na proizvodu.

1 : **Full**

0 : **Natural**

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Kôd koji se koristi za aktiviranje režima „Video Wall“ na proizvodu.

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x5C	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

Bezbednosno zaključavanje

- Funkcija

  Računar može da se koristi za uključivanje ili isključivanje funkcije za bezbednosno zaključavanje na proizvodu.

  Ova funkcija je dostupna i kada je napajanje isključeno.

- Prikazivanje statusa bezbednosnog zaključavanja (prikaži status bezbednosnog zaključavanja)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x5D		0	

- Omogućavanje ili onemogućavanje bezbednosnog zaključavanja (omogući/onemogući bezbednosno zaključavanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Kôd za unkcije za bezbednosno zaključavanje koji je potrebno postaviti na proizvodu.

1 : UKLJ.

0 : ISKLJ.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Kôd za unkcije za bezbednosno zaključavanje koji je potrebno postaviti na proizvodu.

- Nak (negativna potvrda)

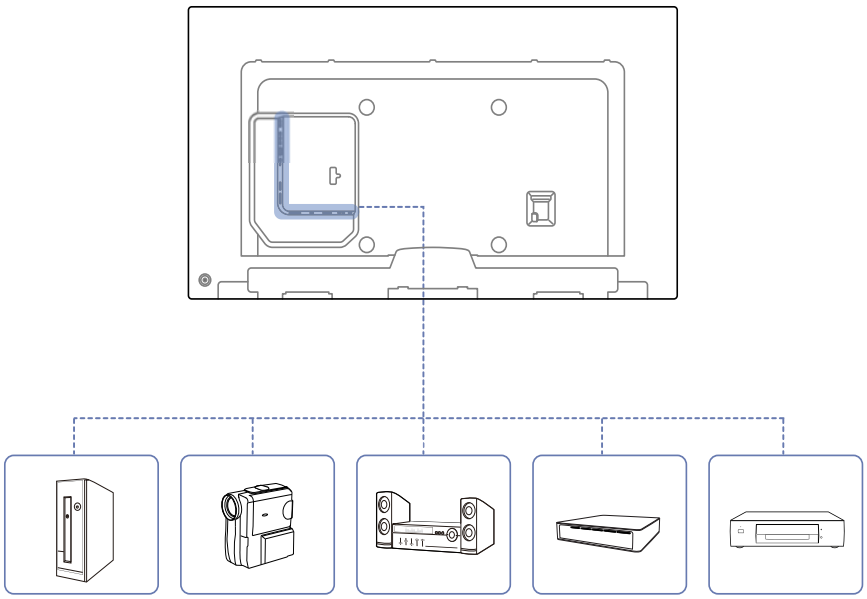
Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x5D	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo.

2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

2.1 Pre povezivanja

Pre povezivanja ovog proizvoda sa drugim uređajima proverite sledeće stavke. U uređaje koji mogu da se povežu sa ovim proizvodom spadaju računari, kamkorderi, zvučnici, set top box uređaji i DVD/ Blu-ray plejeri.



2.1.1 Lista za proveru pre povezivanja

- Pre nego što povežete izvorni uređaj, pročitajte korisnički priručnik koji ste dobili uz njega. Broj i položaj priključaka na izvornom uređaju može da se razlikuje u zavisnosti od uređaja.
- Kabl za napajanje uključite tek kada dovršite povezivanje. U suprotnom, možete da oštetite proizvod.
- Pravilno povežite priključke za zvuk: levi = beli i desni = crveni.
- Proverite tipove priključaka na poleđini uređaja koji želite da povežete.

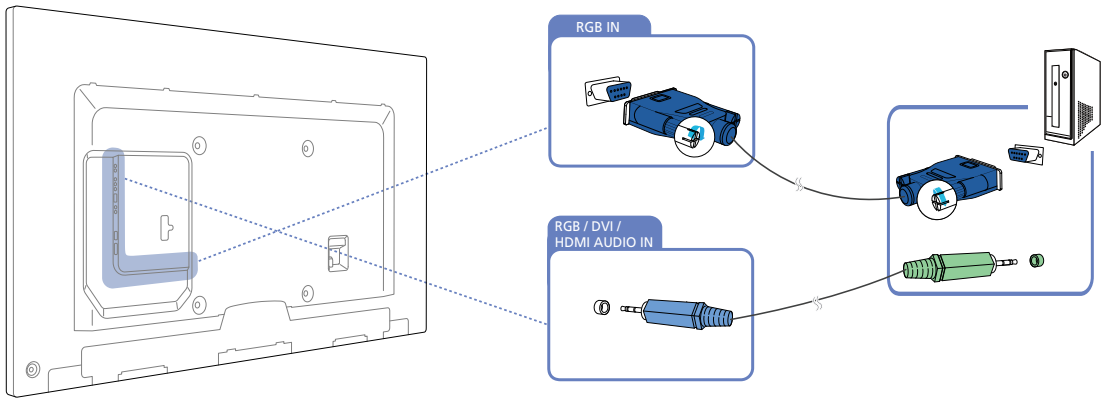
2.2 Povezivanje i korišćenje računara

2.2.1 Povezivanje sa računarom

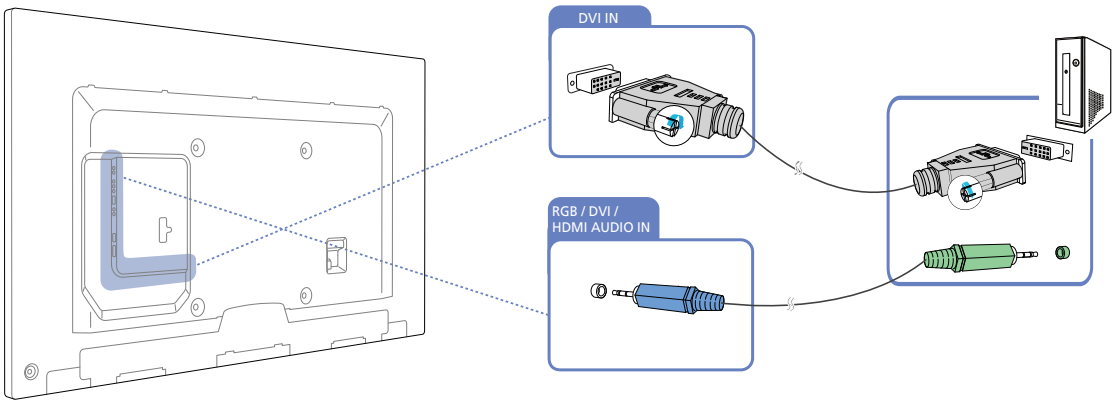
- Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.
  Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.
- Računar može da se poveže sa proizvodom na više načina.
  Izaberite način povezivanja koji je najpogodniji za vaš računar.

▫ Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.

Povezivanje putem D-SUB kabla (analogni tip)



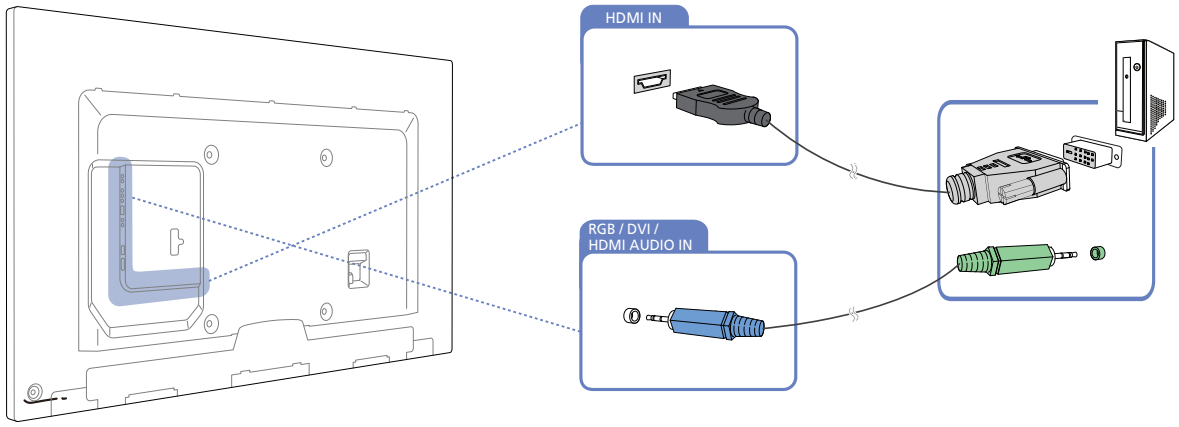
Povezivanje pomoću DVI kabla (digitalni tip)



Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

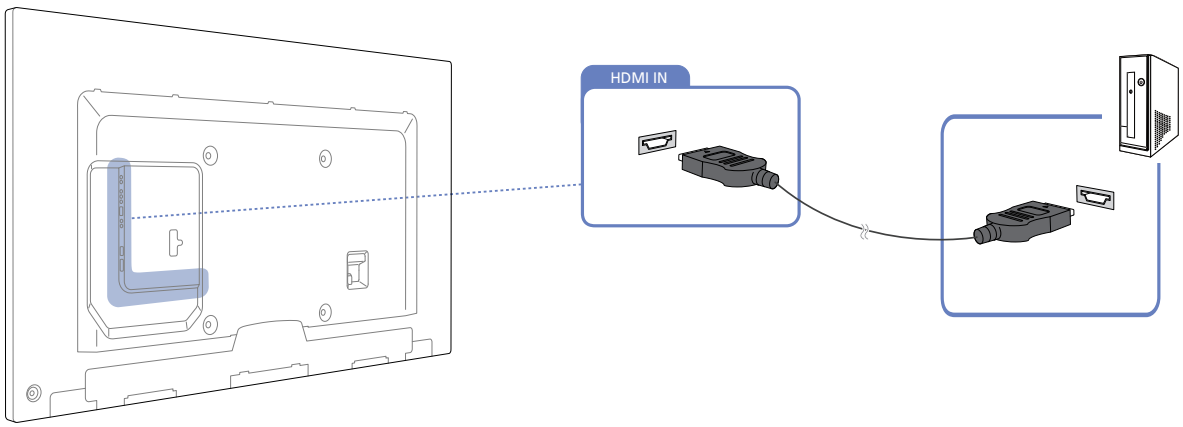
Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

Povezivanje pomoću HDMI-DVI kabla

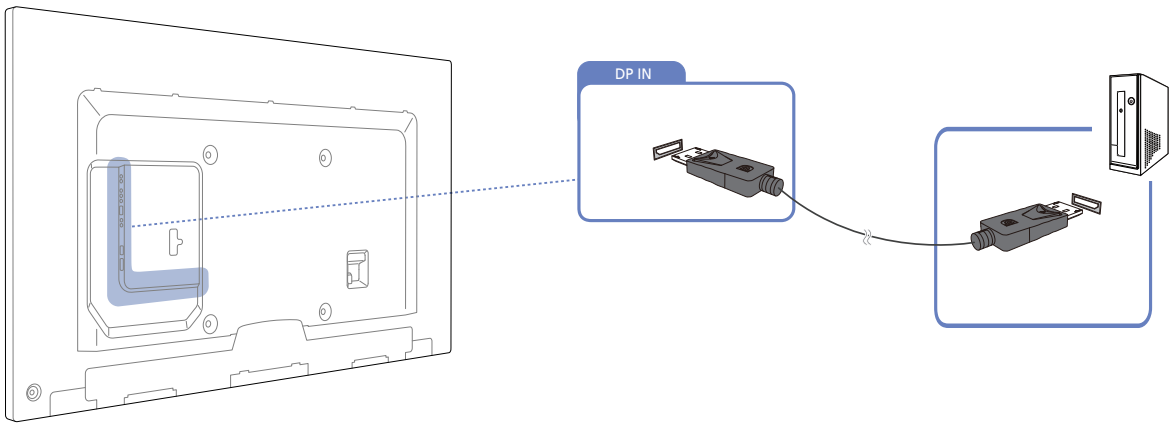


Kada računar povežete sa proizvodom pomoću HDMI-DVI kabla, opciju **Edit Name** podesite na **DVI PC** kako biste mogli da pristupite video i audio sadržaju koji se nalazi na računaru.

Povezivanje pomoću HDMI kabla



Povezivanje pomoću DP kabla



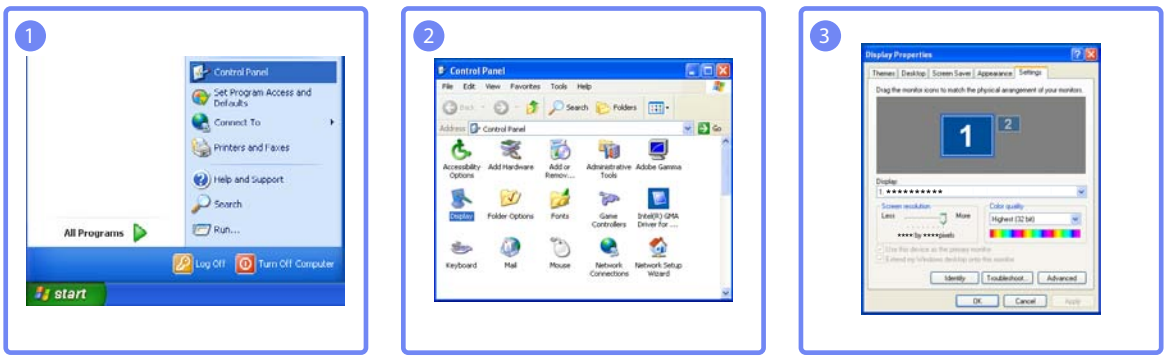
2.2.2 Promena rezolucije

Podesite rezoluciju i učestalost osvežavanja na kontrolnoj tabli računara kako biste postigli optimalni kvalitet slike.

Kvalitet slike na TFT-LCD monitorima može da bude umanjen ako nije izabrana optimalna rezolucija.

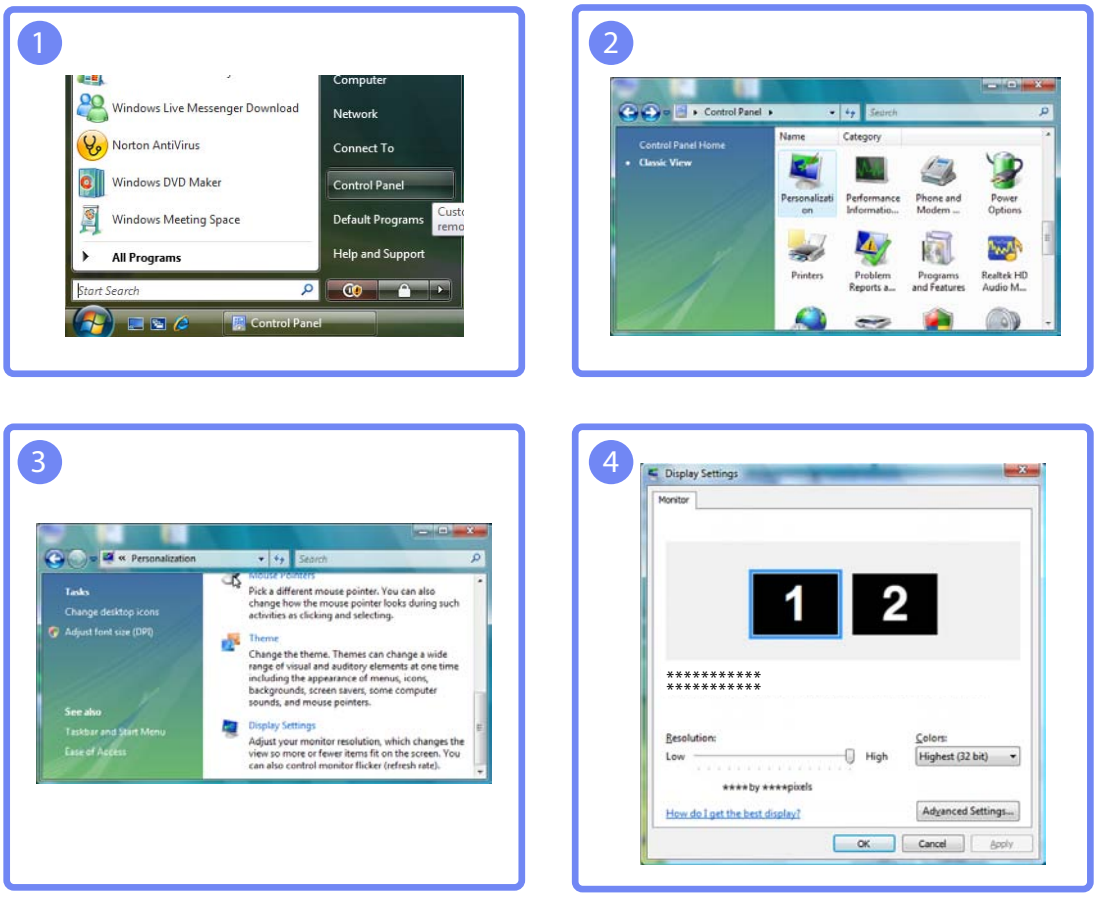
Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows XP

Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.



Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows Vista

Izaberite **Kontrolna tabla** → **Lične postavke** → **Postavke ekrana**, a zatim promenite rezoluciju.

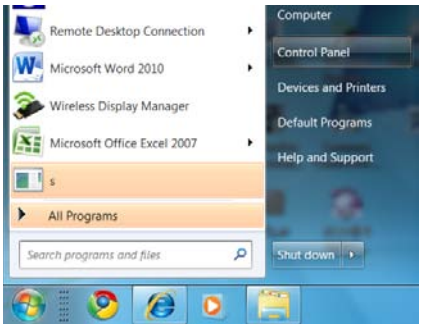


Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows 7

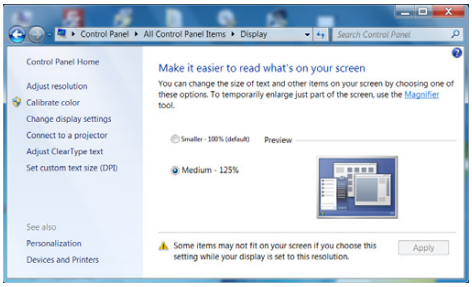
Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.

1

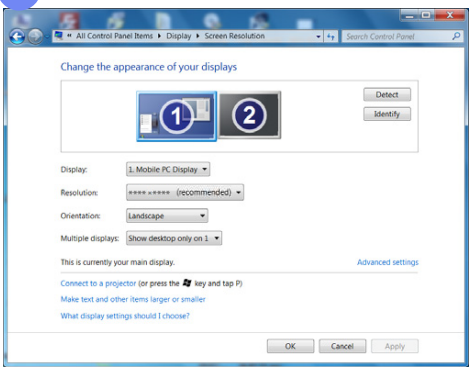


2

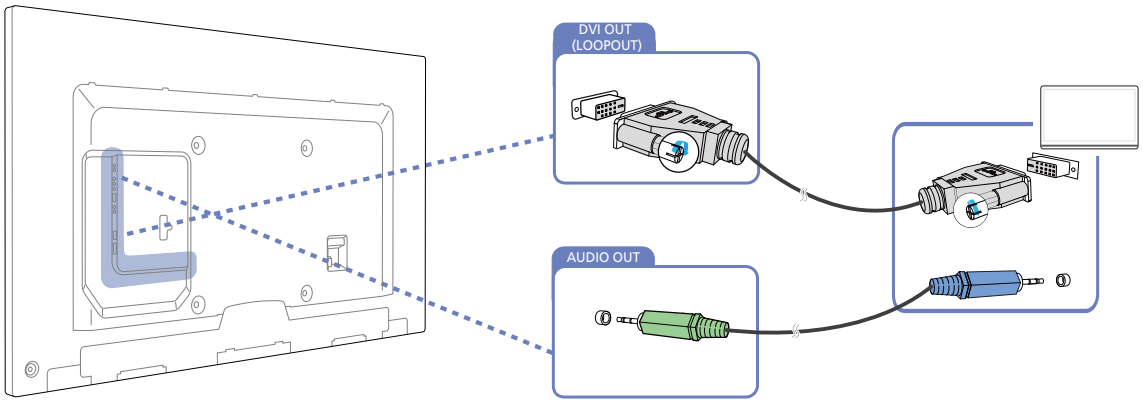
3



4



2.3 Povezivanje sa spoljnim monitorom



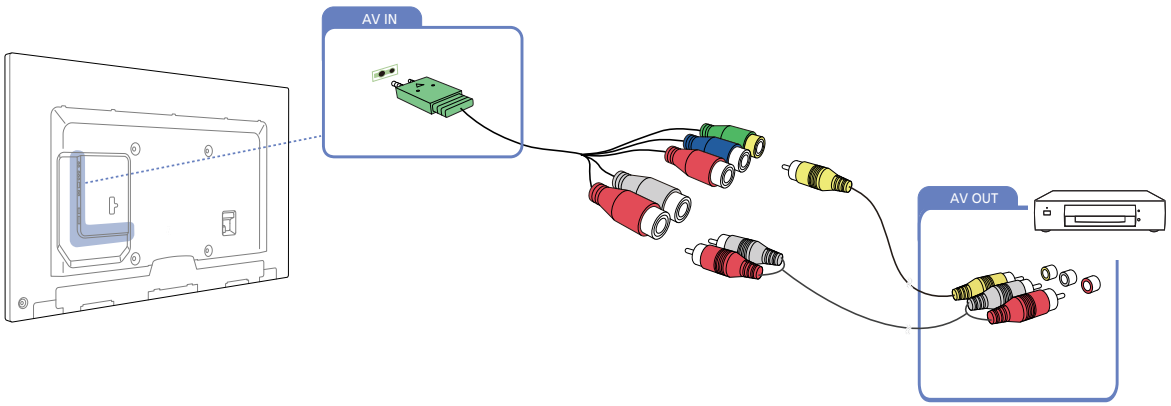
- Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.
- Funkcija Loopout može da se koristi za dupliranje ekrana primarnog monitora. Povežite [DVI IZLAZ] na primarnom monitoru sa [DVI ULAZOM] ili [HDMI] portom na drugom monitoru.
- Moguća je podrška za rezoluciju „Puni HD“. Kompatibilni izvori signala uključuju DVI IN, DP IN i HDMI IN. Više monitora koji su lančano povezani imaju ograničenje u pogledu monitora koje je moguće povezati.
- Priključak [DVI IZLAZ] u ovom proizvodu ne podržava HDCP ulaz.

2.4 Povezivanje sa video uređajem

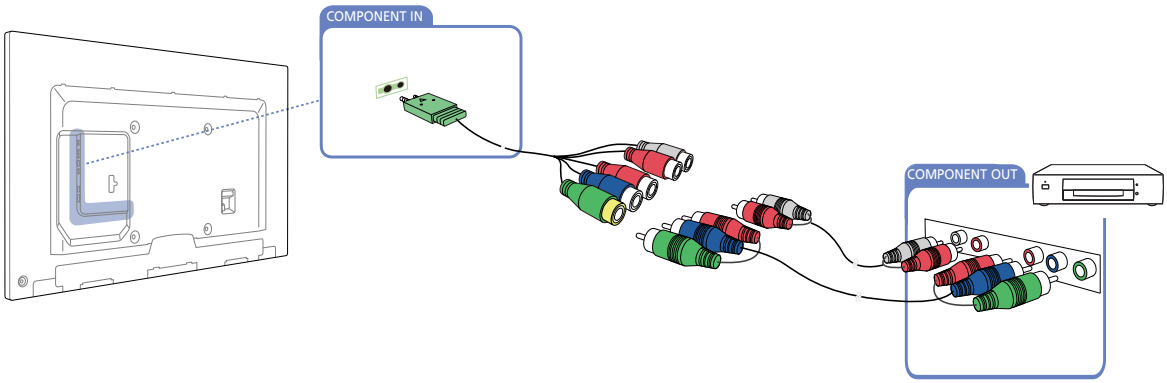
- Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.
  Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.
- Video uređaj možete da povežete sa proizvodom pomoću kabla.

  - Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
  - Pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču da biste promenili izvor.

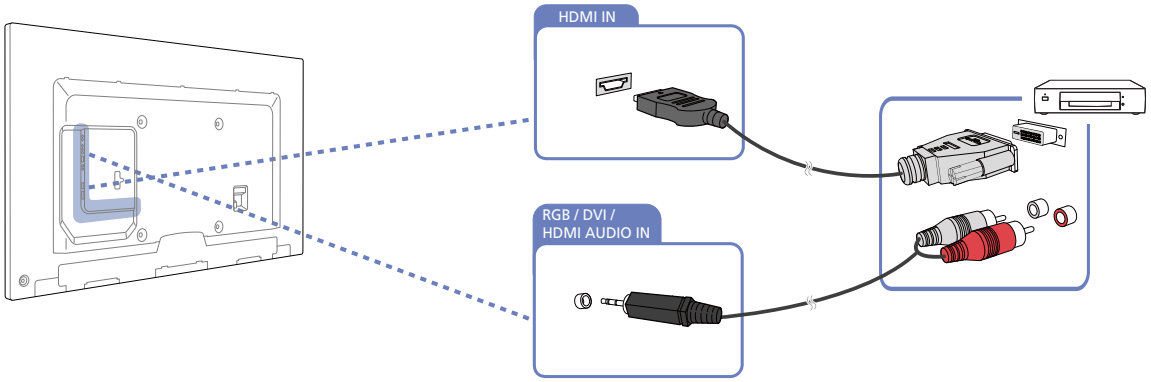
2.4.1 Povezivanje pomoću AV kabla



2.4.2 Povezivanje pomoću komponentnog kabla

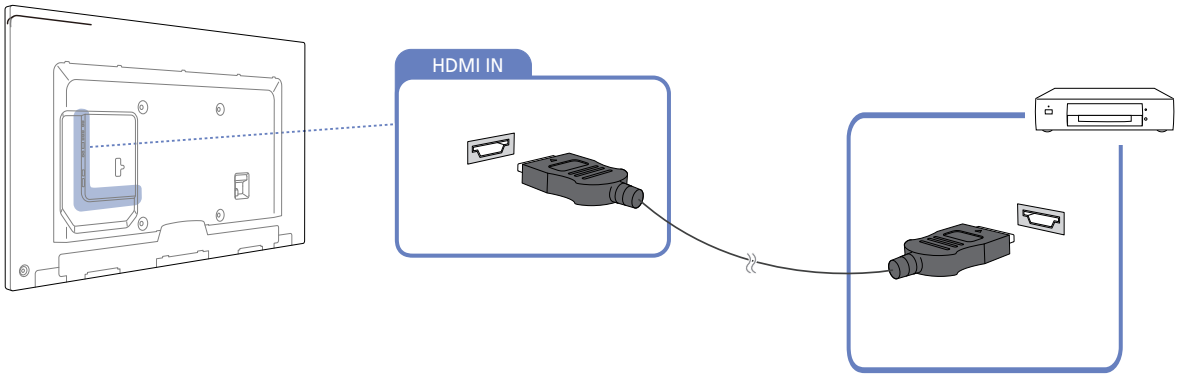


2.4.3 Povezivanje pomoću HDMI-DVI kabla



- Zvuk neće biti omogućen ako je proizvod povezan sa video uređajem pomoću HDMI-DVI kabla. Da biste omogućili zvuk, povežite audio priključke na proizvodu i video uređaju pomoću audio kabla. Kada video uređaj povežete sa proizvodom pomoću HDMI-DVI kabla, opciju **Edit Name** podesite na **DVI Device** kako biste mogli da pristupite video i audio sadržaju koji se nalazi na video uređaju.
- U podržane rezolucije spadaju 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p i 576p.

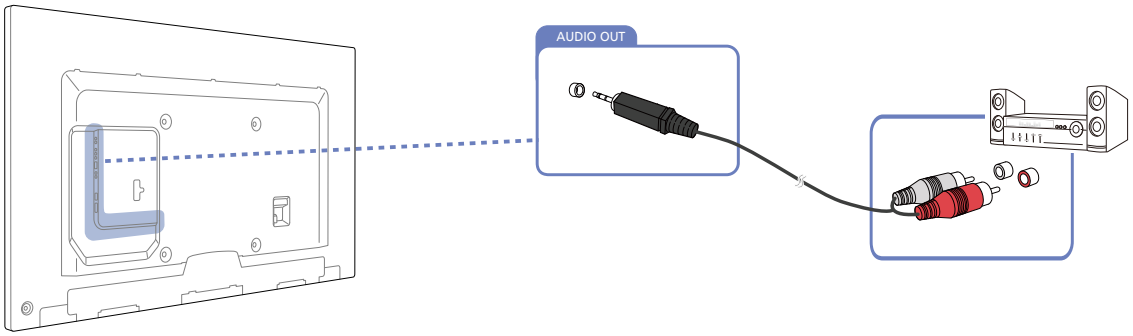
2.4.4 Povezivanje pomoću HDMI kabla



Korišćenje HDMI kabla ili HDMI za DVI kabl (do 1080p)

- Radi bolje slike i kvaliteta zvuka, povežite se sa digitalnim uređajem pomoću HDMI kabla.
- HDMI kabl podržava digitalne video i audio signale i ne zahteva audio kabl.
  - Za povezivanje proizvoda sa digitalnim uređajem koji ne podržava HDMI izlaz, koristite HDMI/DVI i audio kablove.
- Slika se možda neće normalno prikazati (ako se uopšte prikaže) ili zvuk neće funkcionisati ako je spoljni uređaj koji koristi stariju verziju HDMI režima povezan sa proizvodom. Ako dođe do takvog problema, pitajte proizvođača spoljnog uređaja za HDMI verziju i ukoliko je istekla, zatražite nadogradnju.
- Uverite se da koristite HDMI kabl debljine 1,4 cm ili manje debljine.
- Uverite se da ste kupili certifikovani HDMI kabl. U suprotnom, slika se možda neće prikazati ili može doći do greške u vezi.
- Preporučuje se osnovni HDMI kabl velike brzine ili kabl sa ethernet funkcijom. Ovaj proizvod ne podržava ethernet funkciju preko HDMI kabla.

2.4.5 Povezivanje sa audio sistemom



2.5 Povezivanje mrežne kutije (zasebno se prodaje)

2.5.1 MagicInfo

Da biste koristili **MagicInfo**, sa proizvodom mora biti povezana mrežna kutija (zasebno se prodaje).

Detalje o povezivanju mrežne kutije potražite u uputstvu za korisnike obezbeđenom uz mrežnu kutiju prilikom kupovine.

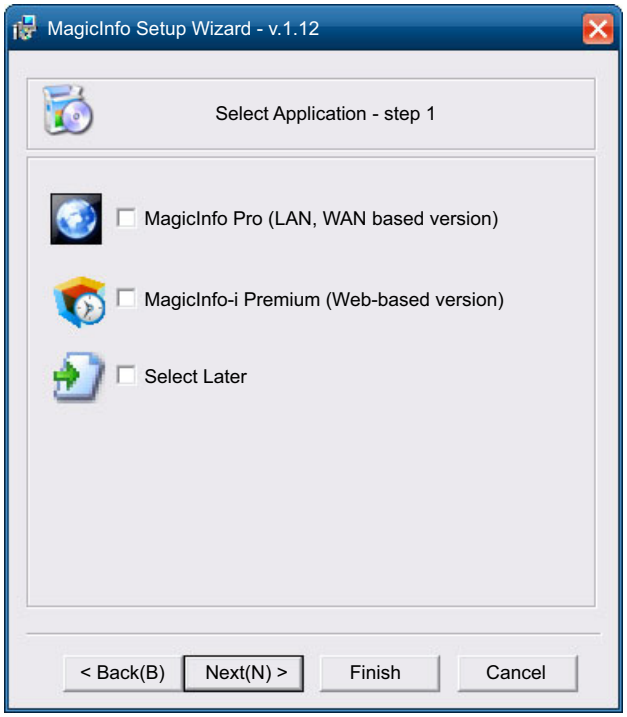
- Da biste promenili MagicInfo postavke, pokrenite "MagicinfoSetupWizard" na radnoj površini.
- Detalje o korišćenju funkcije **MagicInfo** potražite na DVD-u obezbeđenom uz mrežnu kutiju.
- Informacije u ovom odeljku podložne su promenama bez obaveštenja radi poboljšanja kvaliteta.
- Ako do problema dođe nakon instaliranja nekog drugog operativnog sistema, a ne onog koji je obezbeđen uz mrežnu kutiju, vraćanja prethodne verzije operativnog sistema ili instaliranja softvera koji nije kompatibilan sa obezbeđenim operativnim sistemom, nećete moći da koristite tehničku podršku i biće vam naplaćena poseta servisnog tehničara. Zamena ili refundiranje proizvoda takođe neće biti dostupni.

Ulazak u MagicInfo režim

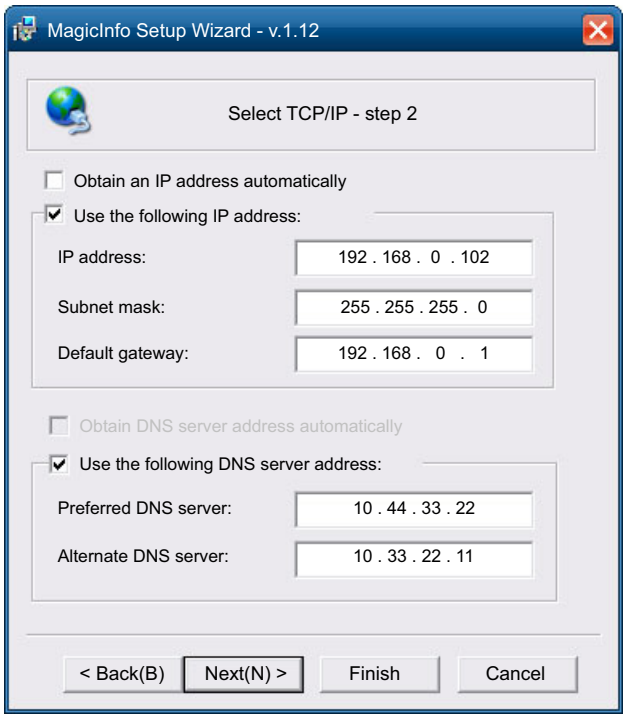
1. Nakon instaliranja i povezivanja mrežne kutije (zasebno se prodaje) u proizvodu, uključite proizvod.
2. Pritisnite taster **SOURCE** na daljinskom upravljaču i izaberite stavku **MagicInfo**.

   Povezivanje mrežne kutije sa HDMI priključkom na proizvodu promeniće **Source** iz **HDMI** u **MagicInfo**.

3 Izaberite podrazumevanu aplikaciju koju želite da pokrenete kada se MagicInfo pokrene.

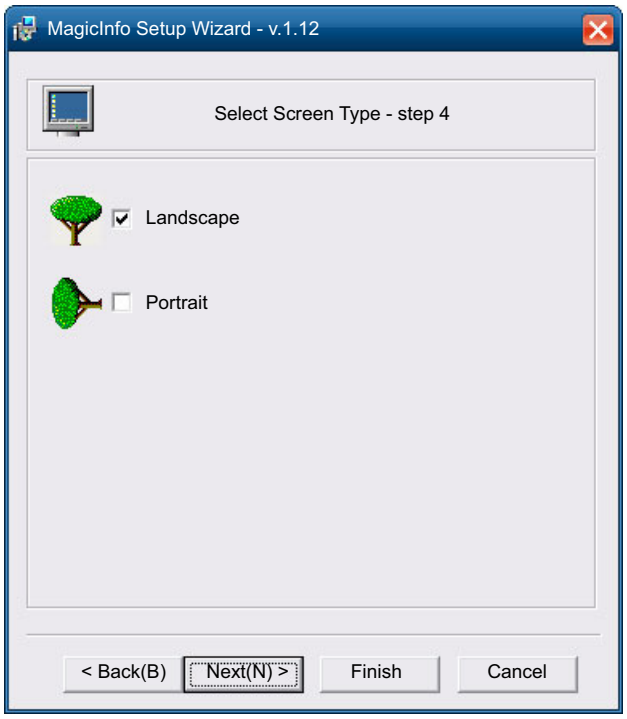


4 Unesite IP informacije.

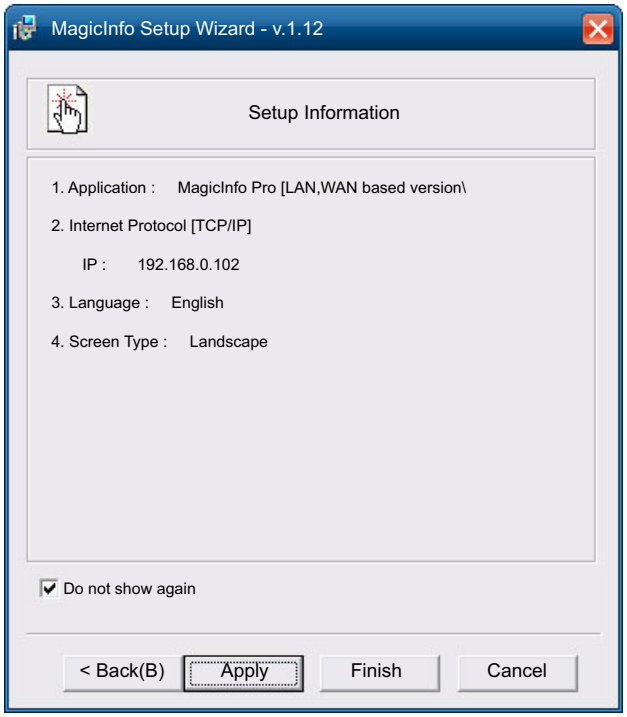

MagicInfo Setup Wizard - v.1.12
Select TCP/IP - step 2
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address: 192 . 168 . 0 . 102
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
Default gateway: 192 . 168 . 0 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server address:
Preferred DNS server: 10 . 44 . 33 . 22
Alternate DNS server: 10 . 33 . 22 . 11
< Back(B)
Next(N) >
Finish
Cancel

5 Izaberite jezik. (Podrazumevani jezik je engleski.)

6 Izaberite režim ekrana.



7 Još jednom proverite postavke koje ste upravo konfigurisali.



- Ako se ne pojavi ikona za instalaciju, kliknite dvaput na ikonu **MagicInfo** na radnoj površini. Ikona će se pojaviti sa donje desne strane ekrana.
- Dodatne detalje o korišćenju funkcije **MagicInfo** potražite na CD-u sa softverom MagicInfo Lite Edition obezbeđenom uz mrežnu kutiju.

2.5.2 Plug In Module

Da biste koristili **Plug In Module**, obavezno povežite Samsung PIM (prodaje se zasebno). Da biste povezali uređaj drugog proizvođača, uverite se da je kompatibilan sa Open Pluggable Specification (OPS) standardima.

- Za detalje o povezivanju uređaja pogledajte korisnički priručnik koji ste dobili uz PIM prilikom kupovine.
- Za detalje o korišćenju opcije **MagicInfo** u okviru PIM-a pogledajte "2.5.1 MagicInfo".
- Da biste dobili optimalni kvalitet zvuka, konfigurišite HDMI audio postavke pomoću Windows kontrolne table na OPS uređaju. Za proizvode drugih proizvođača, ovo se odnosi samo na HDMI-kompatibilne uređaje.
- Da biste omogućili emitovanje zvuka iz proizvoda sa OPS uređajem koji ne podržava HDMI, konfigurišite analogne audio postavke pomoću Windows kontrolne table, idite na **Plug In Module** > **Edit name** i postavite izvor ulaza na **PC**, **DVI PC** ili **DVI**.

2.6 Promena ulaznog signala

2.6.1 Source

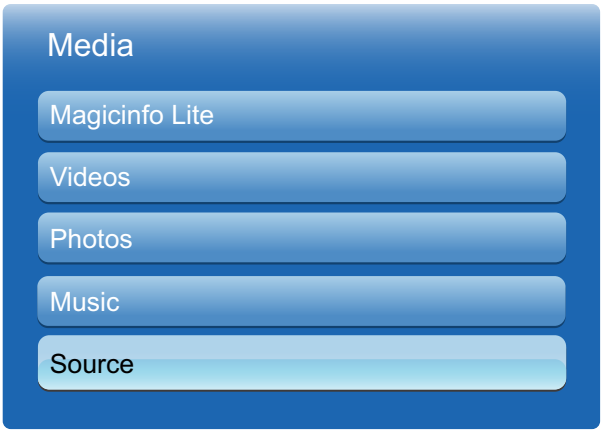
MENU → Media → Source → ENTER

Opcija **Source** vam omogućava da izaberete razne izvore, kao i da promenite ime izvornog uređaja.

Source

Možete da prikažete listu izvornih uređaja koji su povezani sa proizvodom. Izaberite izvor iz liste da biste prikazali ekran izabranog izvora.

Više informacija o meniju **Source** potražite na stranica 140.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Ulazni signal se može promeniti i pritiskom na dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču.

Slika na ekranu možda neće biti ispravno prikazana ako je izabran pogrešan izvor za izvorni uređaj na koji želite da pređete.

3 Korišćenje aplikacije MDC

MDC (Multiple Display Control) je aplikacija koja omogućava istovremenu kontrolu više uređaja za prikaz putem računara.

3.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

MENU → System → Multi Control → ENTER

Dodeljivanje pojedinačnog ID-a proizvodu.

3.1.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

- **MDC Connection**

  Bira port za prijem **MDC** signala.

  - **RS232C MDC**

    Komunicira sa **MDC** signalom preko RS232C MDC kabla.

  - **RJ45 MDC**

    Komunicira sa **MDC** signalom preko RJ45 MDC kabla.

- **ID Setup**

  Dodelite ID uređaju. (opseg: 0~99)

  Pritisnite ▲/▼ da biste izabrali broj, a zatim pritisnite [↵].

- **ID Input**

  Unesite ID broj proizvoda povezanog putem ulaznog kabla za prijem ulaznog signala.

  Unesite željeni broj pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

3.2 Instalacija/deinstalacija aplikacije MDC

3.2.1 Instalacija

1. Stavite instalacioni CD u CD-ROM uređaj.
2. Kliknite na program za instalaciju sistema **MDC Unified**.

   Ako se na glavnom ekranu ne pojavi prozor za instalaciju softvera, program instalirajte pomoću izvršne datoteke "MDC Unified" koja se nalazi u fascikli MDC na CD-u.
3. Izaberite jezik za instalaciju. UZatim kliknite na dugme "OK".
4. Kada se pojavi ekran "Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified", kliknite na dugme "Next".
5. Kada je pojavi prozor "License Agreement", izaberite opciju "I accept the terms in the license agreement", a zatim kliknite na dugme "Next".
6. U prozoru "Customer Information" popunite sva polja, a zatim kliknite na dugme "Next".
7. U prozoru "Destination Folder" izaberite putanju direktorijuma na kojoj želite da instalirate program, a zatim kliknite na dugme "Next".

   Ako ne izaberete putanju, program će se instalirati na podrazumevanoj putanji direktorijuma.
8. U prozoru "Ready to Install the Program" proverite putanju direktorijuma na kojoj želite da instalirate program, a zatim kliknite na dugme "Install".
9. Prikazaće se tok instalacije.
10. Kliknite na dugme "Finish" u prozoru "InstallShield Wizard Complete".

    Potvrdite izbor u polju "Launch MDC Unified", a zatim kliknite na dugme "Finish" da biste odmah pokrenuli program MDC.
11. Nakon instalaciju, na radnoj površini će se pojaviti ikona prečice za program **MDC Unified**.

    - Ikona za instalaciju programa MDC možda neće biti prikazana u zavisnosti od računarskog sistema ili specifikacija proizvoda.
    - Pritisnite taster F5 ako se ikona za instalaciju ne pojavi.

3.2.2 Deinstalacija

1. Izaberite **Postavke** > **Kontrolna tabla** u meniju **Start**, a zatim dvaput kliknite na stavku **Dodaj/ izbriši program**.
2. U listi izaberite stavku **MDC Unified**, a zatim kliknite na dugme **Izmeni/ukloni**.

Instalacija programa MDC može da utiče na grafičku karticu, matičnu ploču i postavke mreže.

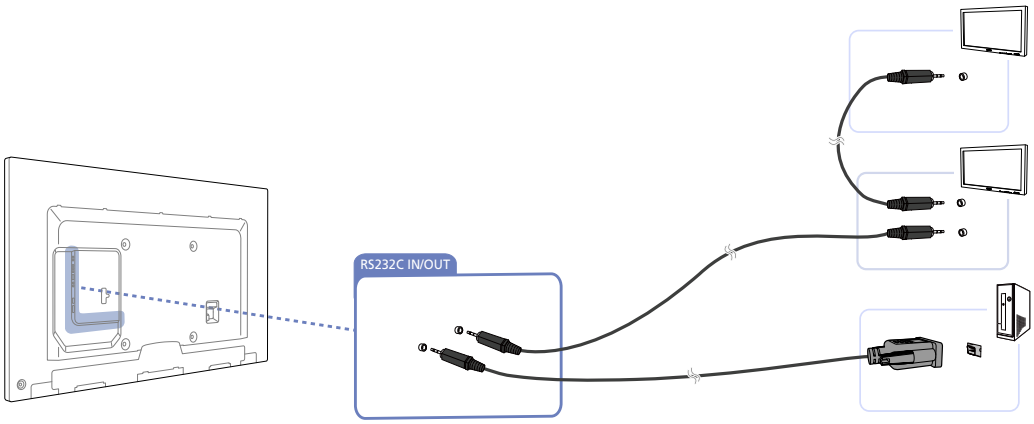
3.3 Šta je to MDC?

Multiple Display Control (MDC) predstavlja aplikaciju koja omogućava jednostavnu istovremenu kontrolu više uređaja za prikaz pomoću računara.

3.3.1 Povezivanje sa MDC-om

Korišćenje MDC-a preko kabla RS-232C (standardi za serijsku komunikaciju među podacima)

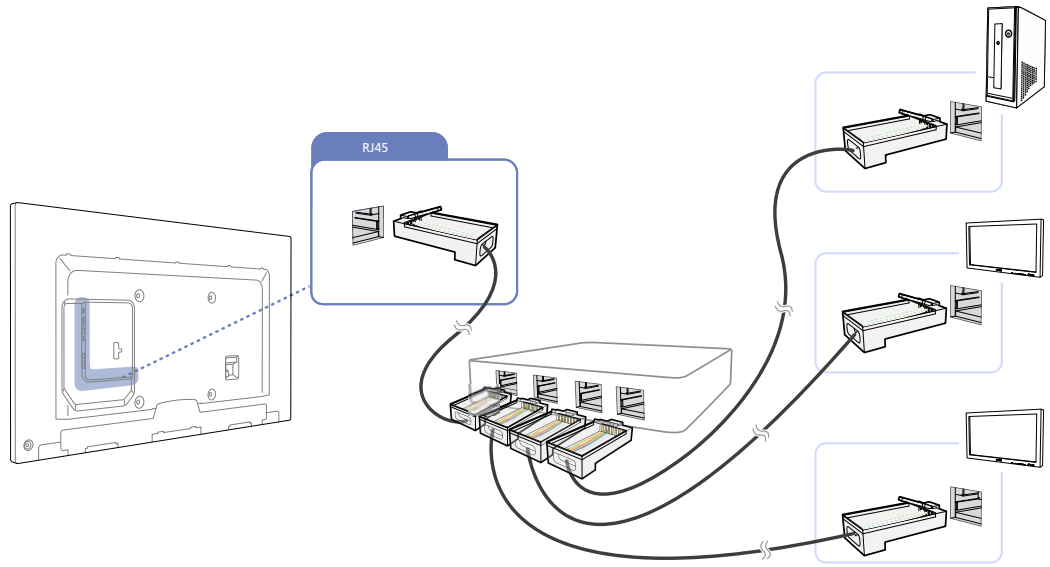
RS-232C serijski kabl mora da se poveže sa serijskim portovima na računaru i monitoru.



Korišćenje MDC-a putem Ethernet mreže

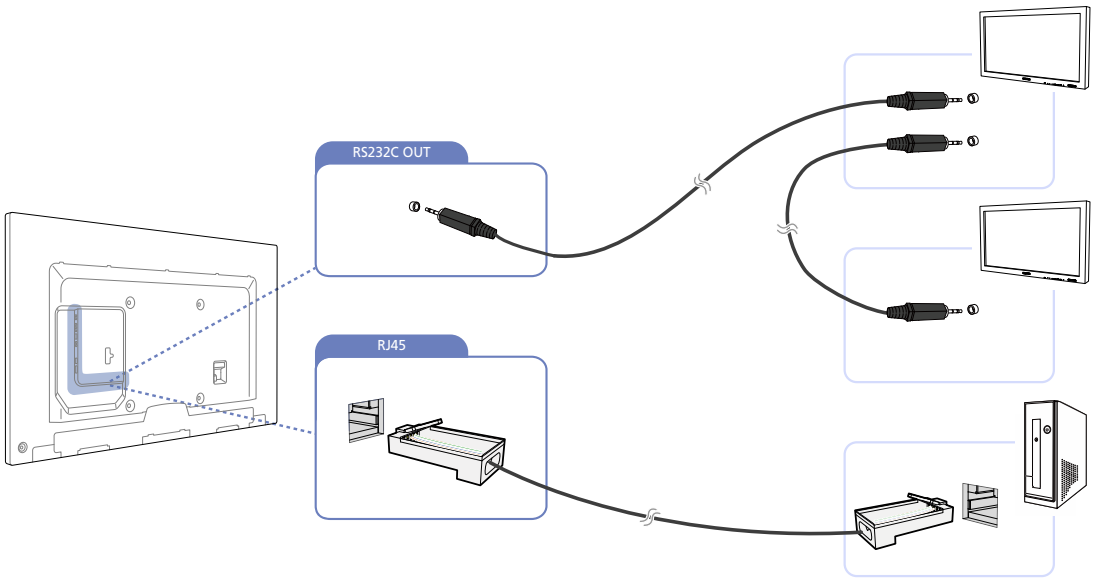
Unesite IP za primarni uređaj za prikaz i povežite uređaj sa računarom. Uređaji za prikaz mogu međusobno da se povežu pomoću RS-232C serijskog kabla.

Komunikacija sa LAN kablom



Više proizvoda se može povezati pomoću [RJ45] porta na proizvodu i LAN portova na HUB.

Komunikacija sa stereo kablom putem LAN kabla



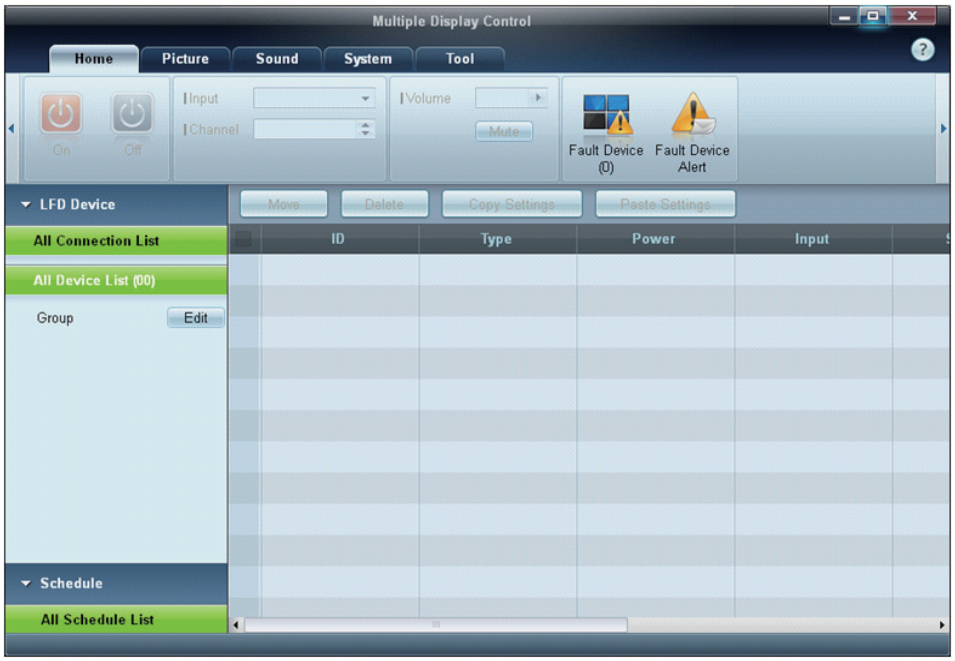
Više proizvoda se može povezati pomoću [RS232C ULAZ/IZLAZ] porta na proizvodu.

3.3.2 Upravljanje vezama

Upravljanje vezama obuhvata **listu veza** i **opcije za izmene liste veza**.

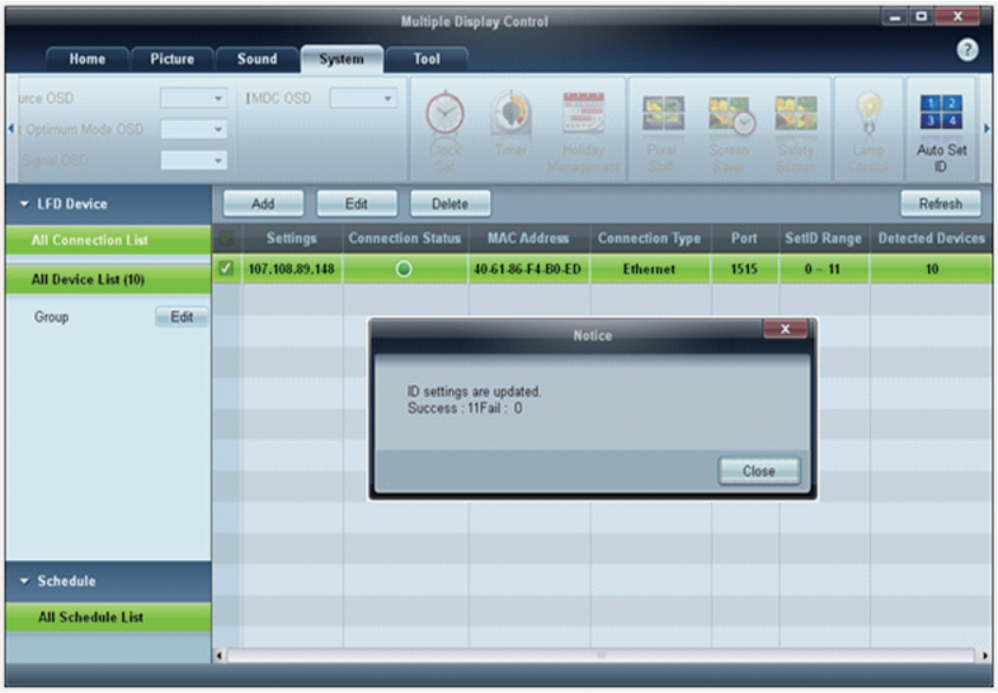
Lista veza – lista veza prikazuje detalje veza kao što su postavka veze (IP/COM, Port No, MAC i **Connection Type**), status veze, **Set ID Range** i otkriveni uređaji. Svaka veza može da sadrži najviše 100 uređaja povezanih u serijskom lancu. Svi LFD-ovi otkriveni u okviru veze prikazuju se na listi uređaja na kojoj korisnik može da napravi grupe i pošalje komande otkrivenim uređajima.

Opcije za izmenu liste veza – opcije za izmenu veza obuhvataju **Add**, **Edit**, **Delete** i **Refresh**.



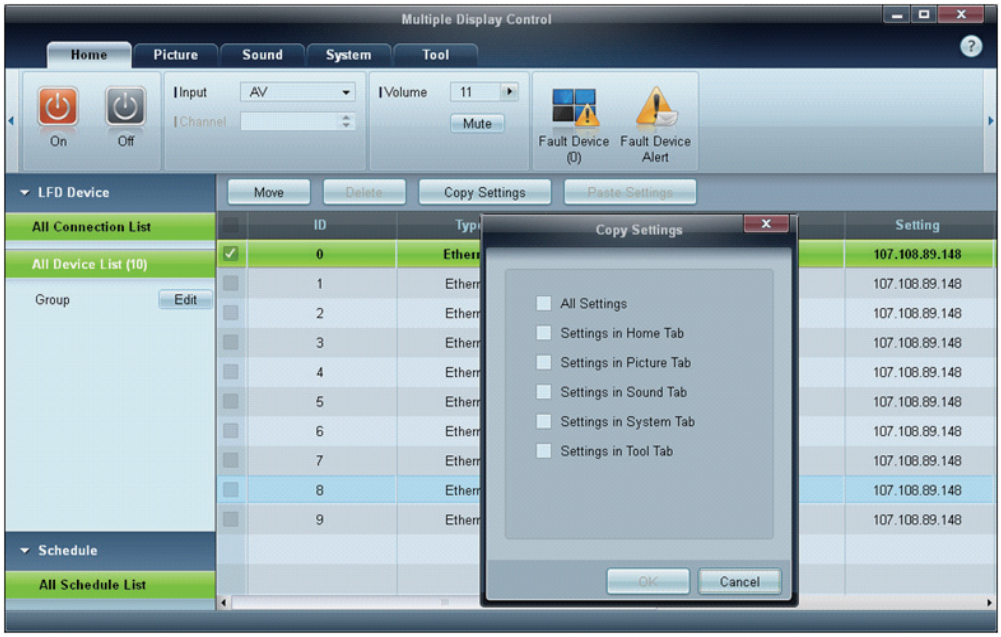
3.3.3 Auto Set ID

Funkcija **Auto Set ID** dodeljuje ID uređaja za sve LFD-ove povezane lančano u okviru izabrane veze. U okviru veze može postojati najviše 100 LFD-ova. ID uređaja dodeljuje se redom u lancu koji ide od 1 do 99, a zatim na kraju ID-u uređaja 0.



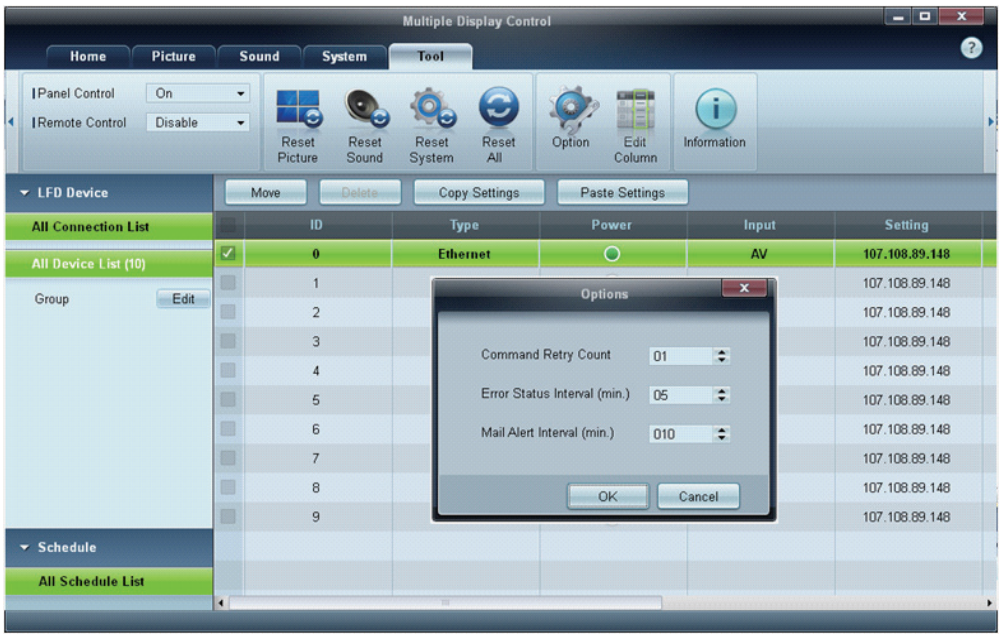
3.3.4 Kloniranje

Pomoću funkcije kloniranja možete kopirati postavku jednog LFD-a i primeniti je na više izabranih LFD-ova. Za kloniranje možete izabrati određene kategorije kartica ili sve kategorije kartica pomoću prozora sa opcijom za podešavanje kopiranja.



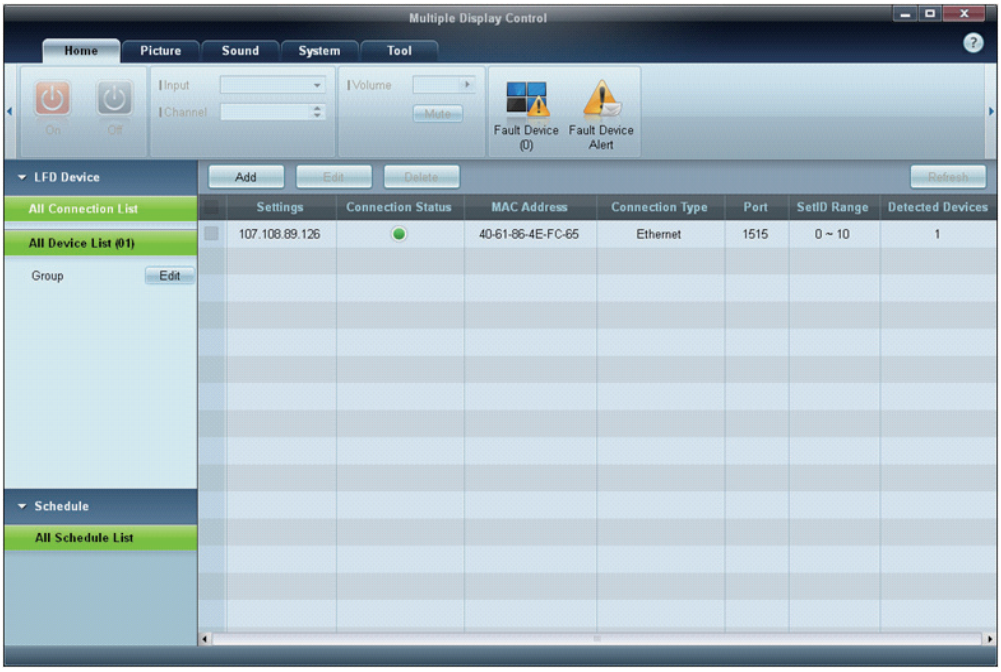
3.3.5 Ponovni pokušaj izvršavanja komande

Ova funkcija se koristi za navođenje maksimalnog broja pokušaja izvršavanja MDC komande u slučaju da nema odgovora od LFD-a ili ako je odgovor neispravan. Vrednost broja ponovnih pokušaja može se podesiti pomoću prozora sa opcijama za MDC. Vrednost broja ponovnih pokušaja mora da bude između 1 i 10. Podrazumevana vrednost je 1.



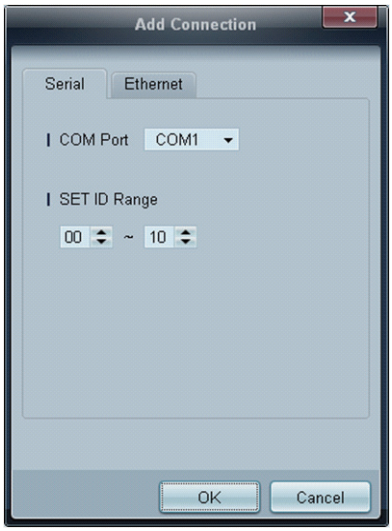
3.3.6 Prvi koraci uz MDC

1 Da biste pokrenuli program, izaberite stavke **Start** → **Programi** → **Samsung** → **MDC Unified**.

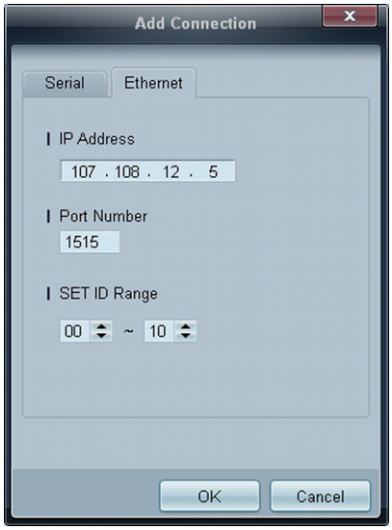


2 Izaberite stavku **Add** da biste dodali uređaj za prikaz.

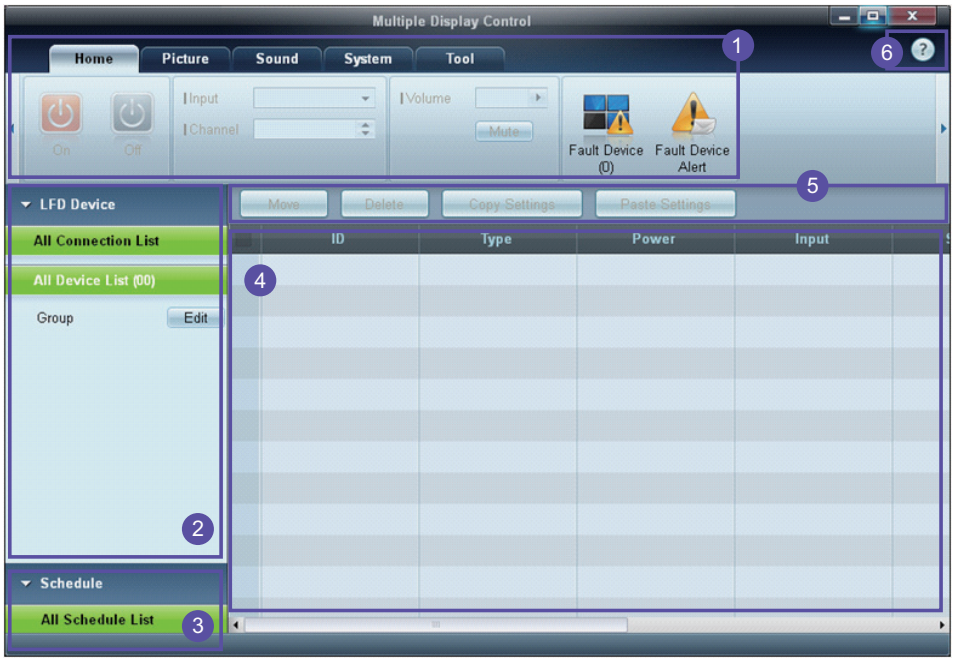
- Ako je veza uspostavljena putem RS232C kabla, pređite na stavku **Serial** i navedite **COM Port**.



- Ako je veza uspostavljena putem **Ethernet** mreže, unesite IP koji je bio unet za uređaj za prikaz.



3.3.7 Raspored na glavnom ekranu



1 Traka sa menijima	Promenite status uređaja za prikaz ili svojstva programa.
2 Kategorija uređaja	Prikažite listu povezanih uređaja za prikaz ili grupa uređaja.
3 Kategorija rasporeda	Prikažite listu rasporeda za uređaje za prikaz.
4 Lista uređaja	Izaberite uređaj za prikaz koji želite da prilagodite.
5 Izmena liste uređaja	Dodajte, uredite, pregrupišite ili izbrišite uređaje.
6 Teme pomoći	Prikažite teme pomoći za program.

3.3.8 Meniji

Izabrani uređaj možete uključiti ili isključiti ili promeniti ulazni signal odnosno jačinu zvuka uređaja.

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Home**.

1 Home

Izaberite stavku i promenite odgovarajuću postavku.

Napajanje

- **On**: uključivanje izabranog monitora.
- **Off**: isključivanje izabranog monitora.

Input

- Ulazni signal: promena ulaznog signala.

  - Dostupni ulazni signali mogu se razlikovati u zavisnosti od modela uređaja za prikaz.
  - Ulazni signal može se promeniti samo za monitore koji su uključeni.

- **Channel**: promena kanala.

  - TV kanal se može promeniti pomoću tastera sa strelicama nagore/nadole.
  - Kanal se može promeniti samo kada je ulazni signal **TV**.
  - Moguće je izabrati samo registrovane kanale.

2 Volume

Samo za ekrane koji su uključeni moguće je promeniti jačinu zvuka ili isključiti zvuk.

Volume

- Jačina zvuka može se prilagoditi pomoću trake sa klizačem u opsegu od 0 do 100.

  Prilagodite jačinu zvuka izabranog monitora.

Mute

- Omogućite ili onemogućite opciju **Mute** za izabrani monitor.

  Opcija **Mute** automatski će se onemogućiti ako se stavka **Volume** prilagođava dok je opcija **Mute** uključena.

3 Alert

- **Fault Device**

- Ovaj meni prikazuje listu uređaja za prikaz koji imaju sledeće greške – grešku ventilatora, grešku u temperaturi, grešku u senzoru za osvetljavanje ili grešku lampe.

  Izaberite uređaj za prikaz sa liste. Omogućiće se dugme **Repair**. Kliknite na dugme za osvežavanje da biste osvežili status greške na uređaju za prikaz. Oporavljeni uređaj za prikaz nestaće sa liste **Fault Device List**.

Fault Device Alert

- Uređaj za prikaz kod kojeg je otkrivena greška biće prijavljen putem e-pošte.

  Popunite sva obavezna polja. Omogućiće se dugmad **Test** i **OK**. Uverite se da su unete informacije o stavci **Sender** i najmanje jedan **Recipient**.

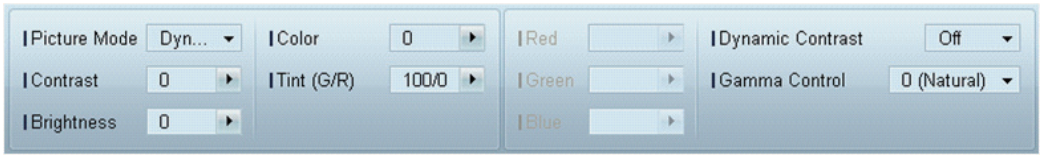
3.3.9 Prilagođavanje ekrana

Postavke ekrana (kontrast, svetlina itd.) mogu se prilagoditi.

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Picture**.

Prilagođavanje

Izaberite stavku i promenite odgovarajuću postavku ekrana.



- Stavke **Color** i **Tint** nisu dostupne ako je ulazni signal **PC**.
- Stavke **Red**, **Green**, **Blue** i **PC Screen Adjustment** nisu dostupne ako je ulazni signal **Video**.
- Stavke **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** i **PC Screen Adjustment** nisu dostupne ako su izabrane stavke **PC Source** i **Video Source**.

Picture Mode

- Prilagodite režim slike za izabrani uređaj za prikaz.

Contrast

- Prilagođavanje kontrasta za izabrani uređaj za prikaz.

Brightness

- Prilagođavanje svetline za izabrani uređaj za prikaz.

Color

- Prilagođavanje boja za izabrani uređaj za prikaz.

Tint (G/R)

- Prilagođavanje nijanse za izabrani uređaj za prikaz.

Color Tone

- Prilagođavanje tona boje pozadine za izabrani uređaj za prikaz.

Color Temp

- Prilagođavanje temperature boje za izabrani uređaj za prikaz.

  Ova opcija je omogućena ako je stavka **Color Tone** podešena na vrednost **Off**.

Red

- Prilagođavanje intenziteta crvene boje za izabrani uređaj za prikaz.

Green

- Prilagođavanje intenziteta zelene boje za izabrani uređaj za prikaz.

Blue

- Prilagođavanje intenziteta plave boje za izabrani uređaj za prikaz.

Opcije

Dynamic Contrast

Prilagođavanje stavke **Dynamic Contrast** za izabrani uređaj za prikaz.

Gamma Control

Promena gama vrednosti za izabrani monitor.

Auto Motion Plus

Ova opcija se koristi za prikazivanje dinamičkih slika.

- **Off**: onemogućavanje funkcije **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Jasno“. Ovaj režim je pogodan za prikazivanje živopisnih slika.
- **Standard**: podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Standardno“.
- **Smooth** : podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Umekšano“. Ovaj režim je pogodan za prikazivanje umekšanih slika.
- **Custom**: prilagođavanje nivoa zatamnjenja ekrana ili treperenja.
- **Demo**: ova funkcija demonstrira tehnologiju **Auto Motion Plus**. Kada se režim promeni, rezultat se može prikazati na levoj strani prozora.

Brightness Sensor

Omogućavanje ili onemogućavanje stavke **Brightness Sensor** za izabrani uređaj za prikaz.

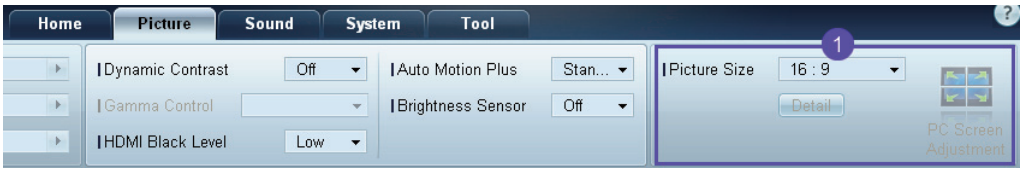
Brightness Sensor automatski prilagođava osvetljenost ekrana u skladu sa intenzitetom ambijentalnog osvetljenja.

Brightness Sensor možda nije dostupan u zavisnosti od proizvoda.

HDMI Black Level

Prilagođavanje stavke **HDMI Black Level** za izabrani uređaj za prikaz.

Veličina



Picture Size

Prilagođavanje veličine ekrana za izabrani uređaj za prikaz.

Stavka **Detail** će se onemogućiti ako se stavka **Picture Size** podesi na režim koji ne podržava detaljnu konfiguraciju.

Za prilagođavanje stavke **Zoom** mogu se koristiti tasteri -/+.

Ekran se može pomerati pomoću tastera sa strelicama nagore/nadole/nalevo/nadesno.

Detail

Možete prikazati detalje izabrane veličine ekrana.

PC Screen Adjustment

Prilagođavanje ili detaljno podešavanje frekvencije dostupno je putem tastera -/+ u okviru stavki **Coarse** ili **Fine**.

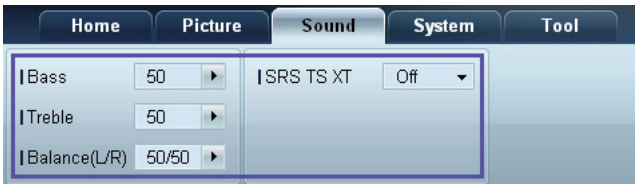
Da biste premestili ekran, kliknite na jednu od četiri dolenavedene slike **Position**.

Da biste automatski prilagodili frekvenciju, detaljno podesili ekran ili ga premestili, izaberite stavku **Auto Adjustment**.

3.3.10 Prilagođavanje zvuka

Možete da promenite postavke zvuka.

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Sound**.



Stavke **Bass** ili **Treble** onemogućiće se ako izabrani uređaj ne podržava datu stavku.

Bass

Prilagođavanje niskih tonova za izabrani uređaj.

Treble

Prilagođavanje visokih tonova za izabrani uređaj.

Balance (L/R)

Prilagođavanje jačine zvuka na levom i desnom zvučniku izabranog uređaja za prikaz.

SRS TS XT

Omogućavanje ili onemogućavanje efekta **SRS TS XT** za izabrani uređaj za prikaz.

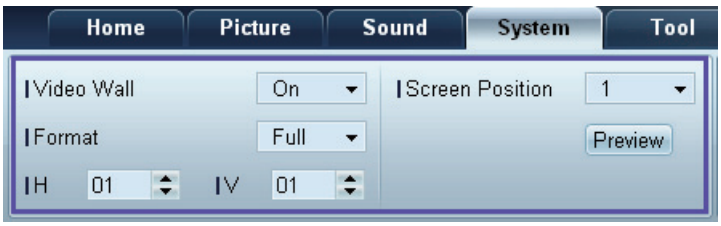
3.3.11 Podešavanje sistema

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **System**.

Video Wall

Funkcija **Video Wall** može da se koristi za prikazivanje dela kompletne slike ili ponavljanje iste slike na svakom od povezanih uređaja za prikaz.

Funkcija **Video Wall** je omogućena samo kada se uređaji nalaze u grupi.

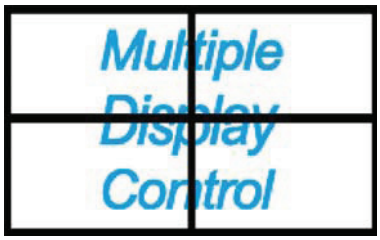


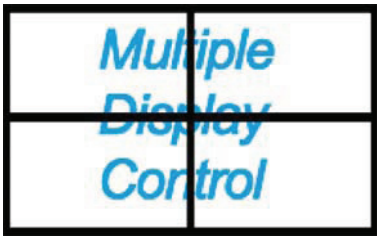
Video Wall

Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije **Video Wall**.

Format

Izbor formata za prikaz podeljenog ekrana.





Full

Natural

H

Izaberite broj horizontalnih uređaja za prikaz.

U jednom redu može da bude prikazano najviše 15 ekrana.

Ako je horizontalnim uređajima dodeljeno 15 ekrana, vertikalnim uređajima je moguće dodeliti najviše 6.

V

Izaberite broj vertikalnih uređaja za prikaz.

U jednom redu može da bude prikazano najviše 15 ekrana.

Ako je horizontalnim uređajima dodeljeno 15 ekrana, vertikalnim uređajima je moguće dodeliti najviše 6.

Screen Position

Prikaz rasporeda ekrana (konfigurisan pomoću funkcije za podelu ekrana) ili promena rasporeda po potrebi.

Stavke **Screen Position** i **Preview** omogućene su kada je **Video Wall** uključen.

Ukoliko je izabrano više uređaja, imajte na umu da je **Preview** omogućen samo ako se postavke za horizontalne i vertikalne uređaje podudaraju sa rasporedom izabranih uređaja.

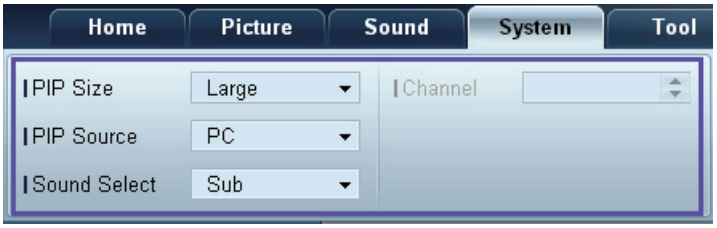
Da biste promenili stavku **Position**, izaberite uređaj i prevucite ga na novi položaj.

Opseg postavki za podelu ekrana može se razlikovati u zavisnosti od modela.

PIP

Osnovne informacije potrebne za prilagođavanje stavke **PIP** pojaviće se na ekranu sa menijem.

- **PIP** će se onemogućiti ako je **Video Wall** podešen na **ON**.
- Imajte na umu da se stavka **Picture Size** onemogućava kada je **PIP** podešen na **ON**.



PIP Size

Prikaz funkcije **PIP Size** trenutnog monitora.

PIP Source

Izbor ulaznog signala za PIP.

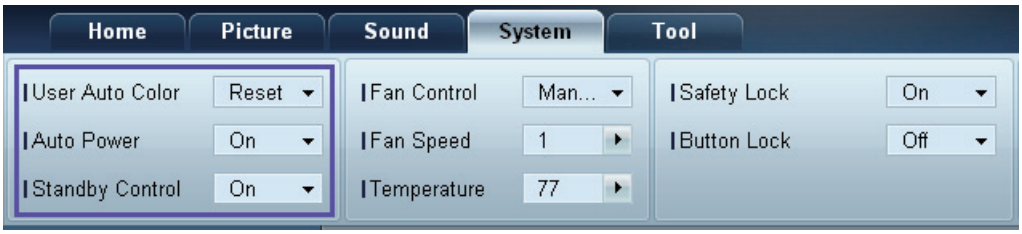
Sound Select

Izbor i omogućavanje zvuka sa primarnog ili sekundarnog ekrana.

Channel

Kanal može da se promeni ako je **PIP Source** podešen na **TV**.

Opšte



User Auto Color

Automatsko prilagođavanje boja na ekranu.

Dostupno samo u **PC** režimu.

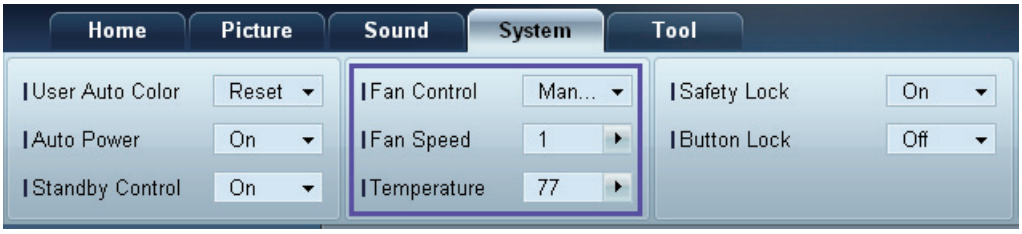
Auto Power

Podešavanje proizvoda da se automatski uključuje.

Standby Control

Podešavanje režima mirovanja da se aktivira ako se ne otkrije ulazni signal.

Ventilator i temperatura



Konfigurisanje postavki potrebnih za otkrivanje brzine ventilatora i unutrašnje temperature radi zaštite proizvoda.

Fan Control

Izbor metoda za konfigurisanje brzine ventilatora.

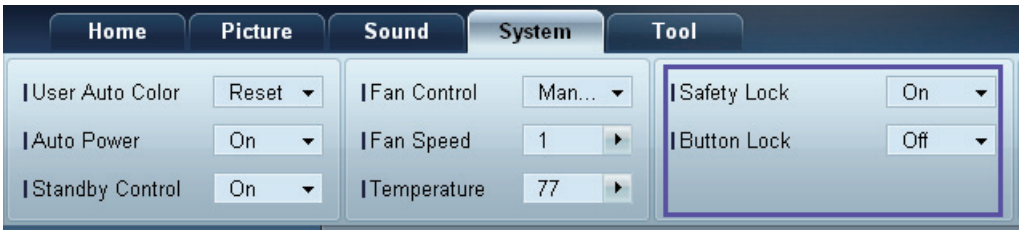
Fan Speed

Konfigurisanje brzine ventilatora.

Temperature

Otkrivanje unutrašnje temperature pomoću navođenja opsega temperature.

Bezbednost



Safety Lock

Zaključavanje menija na ekranu.

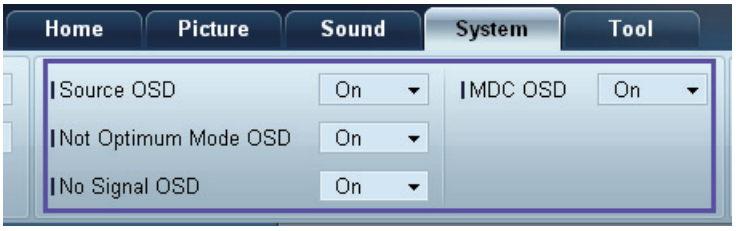
Da biste otključali menije, opciju **Safety Lock** podesite na **Off**.

Button Lock

Zaključavanje dugmadi na uređaju za prikaz.

Da biste otključali dugmad, opciju **Button Lock** podesite na **Off**.

OSD prikaz



Source OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada se promeni stavka **Source**.

Not Optimum Mode OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada se izabere nekompatibilni režim.

No Signal OSD

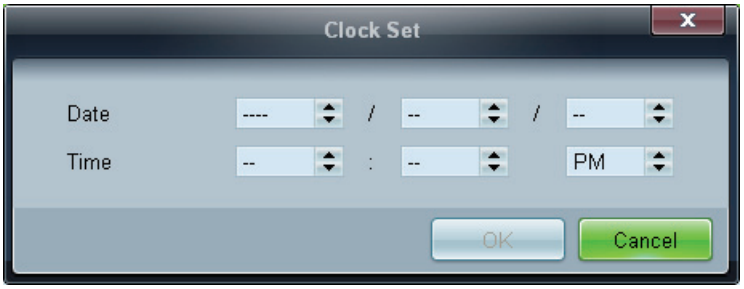
Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada nema ulaznog signala.

MDC OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada MDC promeni postavke.

Vreme

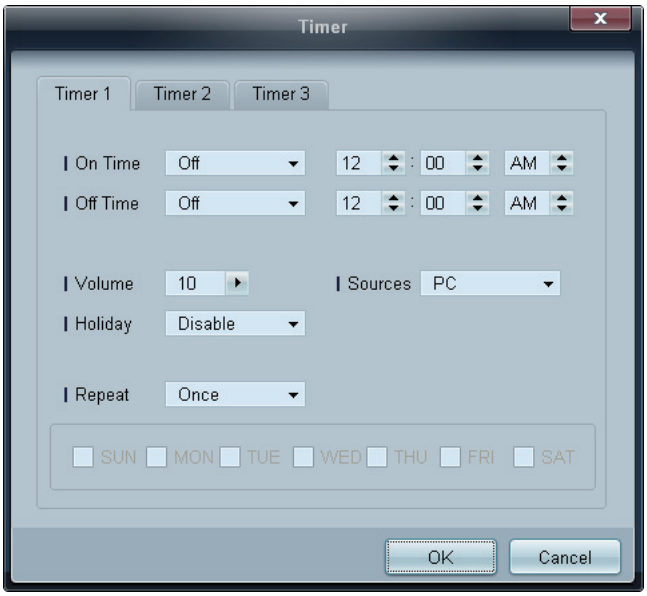
Clock Set



Promenite trenutno vreme na izabranom uređaju za prikaz u skladu sa vremenom podešenim na računaru.

Ako na uređaju za prikaz nije podešeno vreme, prikazaće se prazne vrednosti.

Timer



- **On Time**: podešavanje vremena za uključivanje izabranog uređaja za prikaz.
- **Off Time**: podešavanje vremena za isključivanje izabranog uređaja za prikaz.
- **Volume**: navođenje jačine zvuka uređaja za prikaz kada se uključi putem funkcije **On Time**.
- **Source**: navođenje ulaznog signala uređaja za prikaz kada se uključi putem funkcije **On Time**.
- **Holiday**: postavke **Holiday Management** mogu se primeniti na **Timer**.

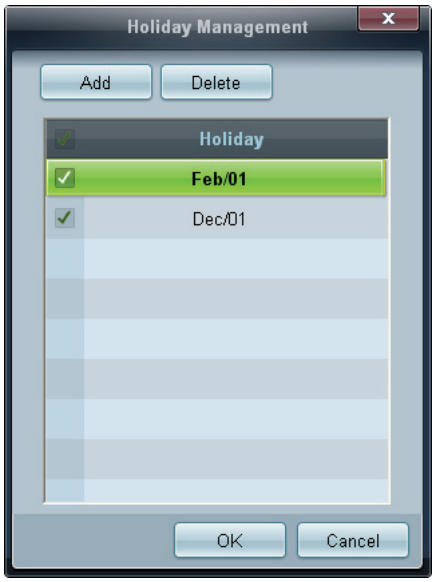
- **Repeat**: navođenje perioda tokom kojeg želite da ponavljate izabrani **Timer**.
  - **Once**: tajmer će se aktivirati samo jednom.
  - **EveryDay**: tajmer će se aktivirati svaki dan.
  - **Mon~Fri**: tajmer će se aktivirati svakog dana od ponedeljka do petka.
  - **Mon~Sat**: Tajmer će se aktivirati svakog dana od ponedeljka do subote.
  - **Sat~Sun**: tajmer će se aktivirati subotom i nedeljom.
  - **Manual**: prilagođavanje dana u sedmici.

  Polja za potvrdu za izbor dana ispod stavke **Repeat** omogućena su samo ako je izabrana stavka **Manual**.

Holiday Management

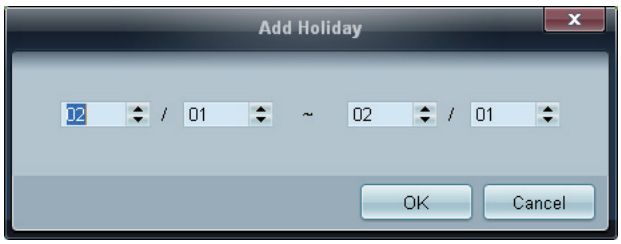
Funkcija **Holiday Management** omogućava vam da sprečite da se uređaji podešeni da se uključuju putem funkcije **Timer** uključuju određenog datuma.

Funkcija **Holiday Management** može da se omogući ili onemogući u meniju sa postavkama funkcije **Timer**.



- **Add**: možete navesti praznike:

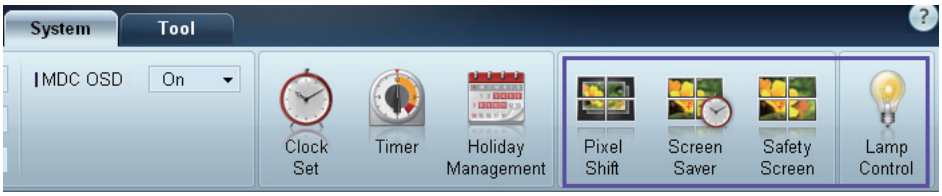
  Kliknite na dugme **Add** u prozoru **Holiday Management**.



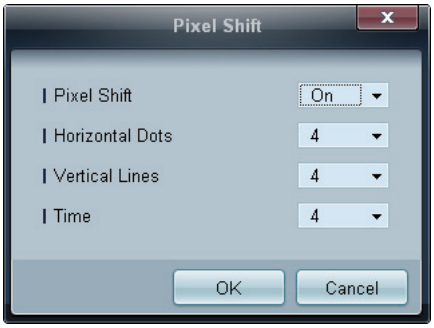
- **Delete** : brisanje praznika. potvrdite izbor u odgovarajućim poljima za potvrdu i kliknite na ovo dugme.

- Lista praznika: prikažite listu praznika koje ste dodali.

Zaštita od zatamnjenja ekrana

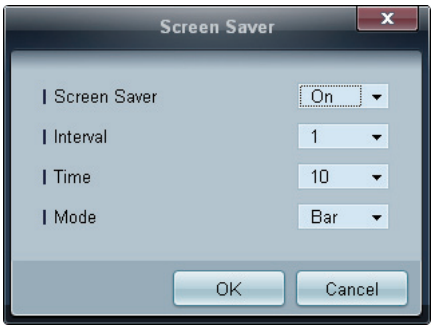


Pixel Shift



Blago pomeranje ekrana u navedenim vremenskim intervalima kako bi se sprečilo zatamnjenje ekrana.

Screen Saver



Ova funkcija sprečava zatamnjenje ekrana kada ekran izabranog uređaja za prikaz ostane neaktivan tokom dužeg vremenskog perioda.

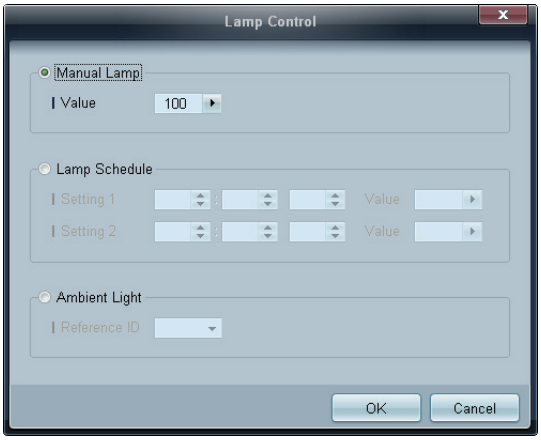
- **Interval**: podešavanje intervala za aktiviranje funkcije **Screen Saver**.
- **Mode**: postavka **Time** može se razlikovati za svaki **Mode**.

Safety Screen

Funkcija **Safety Screen** može se koristiti da bi se sprečilo zatamnjenje kada se na ekranu izabranog uređaja za prikaz tokom dužeg vremena prikazuje nepomična slika.

Lamp Control

Funkcija **Lamp Control** koristi se za prilagođavanje pozadinskog osvetljenja kako bi se smanjila potrošnja struje.



Automatski prilagodite pozadinsko osvetljenje za izabrani uređaj za prikaz koje će biti primenjeno u zadato vreme.

Ako se stavka **Manual Lamp Control** prilagodi, **Auto Lamp Control** se automatski prebacuje na **Off**.

Ručno prilagodite pozadinsko osvetljenje za izabrani uređaj.

Ako se stavka **Auto Lamp Control** prilagodi, **Manual Lamp Control** se automatski prebacuje na **Off**.

- **Ambient Light**: funkcija **Ambient Light** automatski prilagođava osvetljenost ekrana u skladu sa intenzitetom ambijentalnog osvetljenja za sve LFD-ove u istom serijskom lancu.

3.3.12 Postavke za alatke

1 Bezbednost

Panel Control

Uključivanje ili isključivanje ekrana uređaja za prikaz.

Remote Control

Omogućavanje ili onemogućavanje daljinskog upravljača.

2 Resetovanje

Reset Picture

Resetovanje postavki ekrana.

Reset Sound

Resetovanje postavki zvuka.

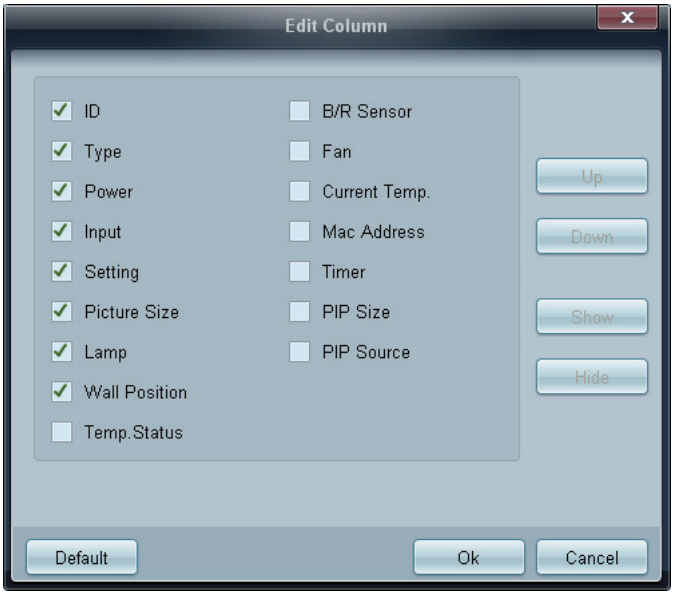
Reset System

Resetovanje postavki sistema.

Reset All

Istovremeno resetovanje postavki ekrana, zvuka i sistema.

3 Edit Column



Izaberite stavke koje želite da prikažete na listi uređaja.

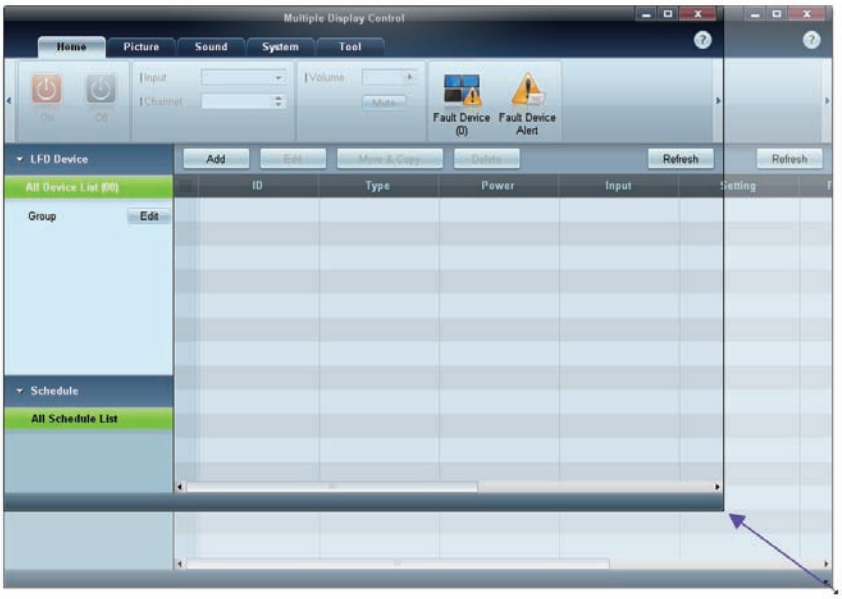
4 Information

Prikaz informacija o programu.

3.3.13 Ostale funkcije

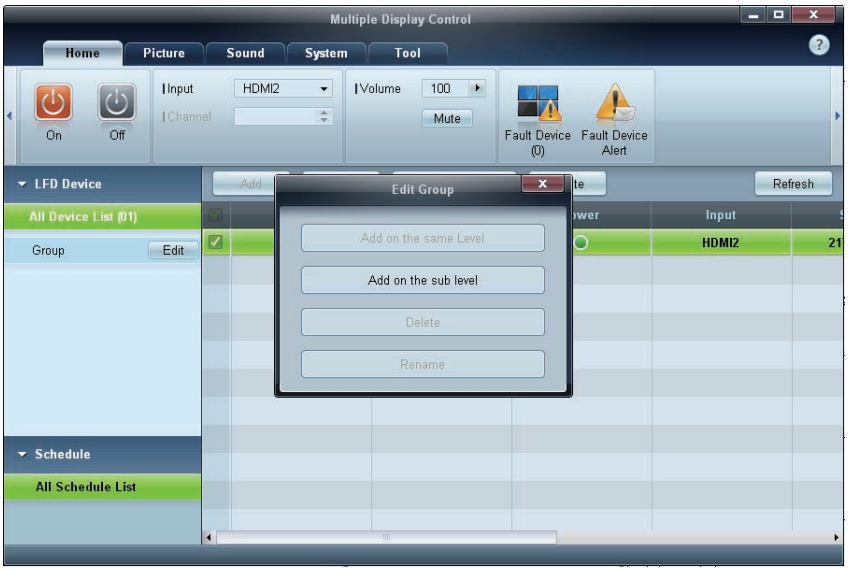
Promena veličine prozora

Postavite pokazivač miša u ugao prozora programa. Pojaviće se strelica. Pomerajte strelicu da biste prilagodili veličinu prozora programa.



Upravljanje grupama

Kreiranje grupa



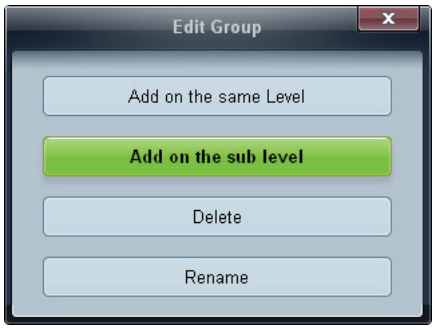
Kreirajte grupe i upravljajte listom uređaja na nivou grupe.

Nije moguće koristiti duplirana imena grupa.

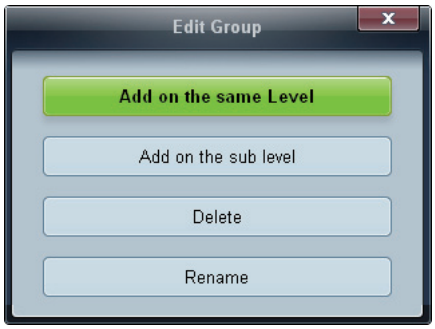
1 Na levoj strani prozora programa, u odeljku sa listom uređaja za prikaz kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Group>Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavke **Add on the sub level** ili **Add on the same level**.

- **Add on the sub level**: kreiranje podgrupe u okviru izabrane grupe.



- **Add on the same level**: kreiranje grupe na istom nivou na kojem se nalazi izabrana grupa.



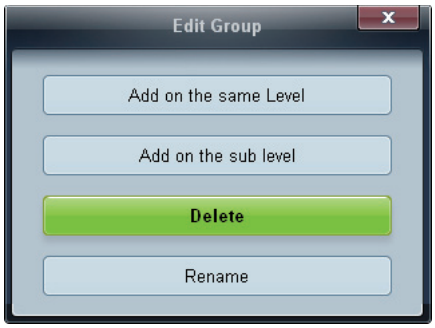
Dugme **Add on the same level** omogućeno je samo ako je kreirana najmanje jedna grupa.

3 Unesite ime grupe.

Brisanje grupa

1 Izaberite ime grupe, a zatim izaberite stavku **Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavku **Delete**.

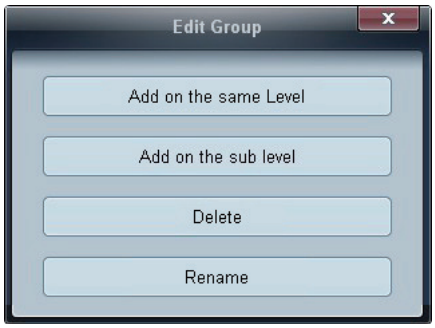


3 Kliknite na dugme **Yes**. Grupa će biti izbrisana.

Preimenovanje grupa

1 Izaberite ime grupe, a zatim izaberite stavku **Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavku **Rename**.



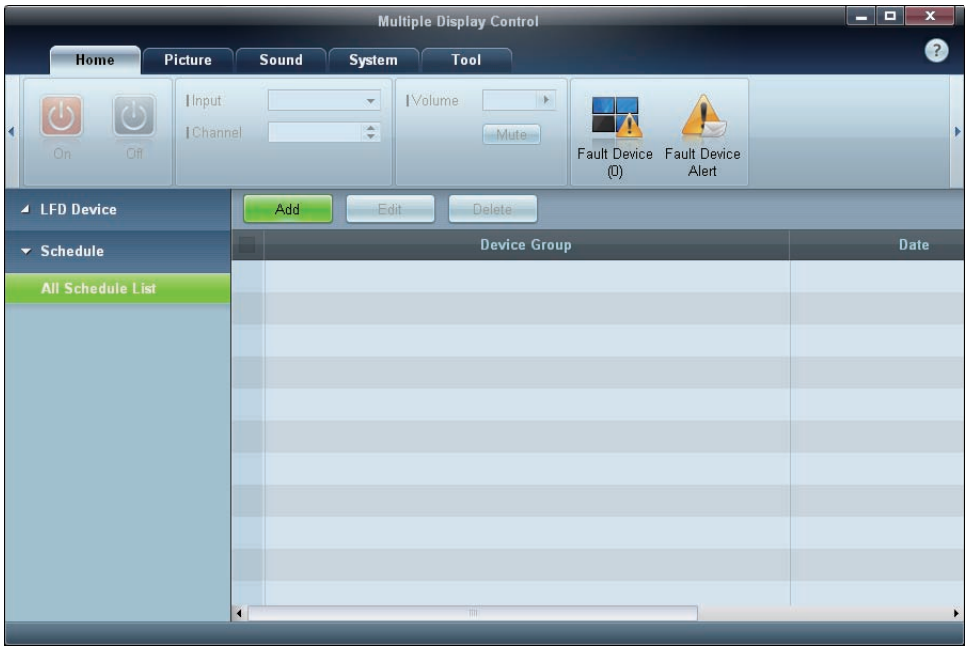
3 Ako se kursor pojavi u starom imenu grupe, unesite novo ime grupe.

Upravljanje rasporedom

Kreiranje rasporeda

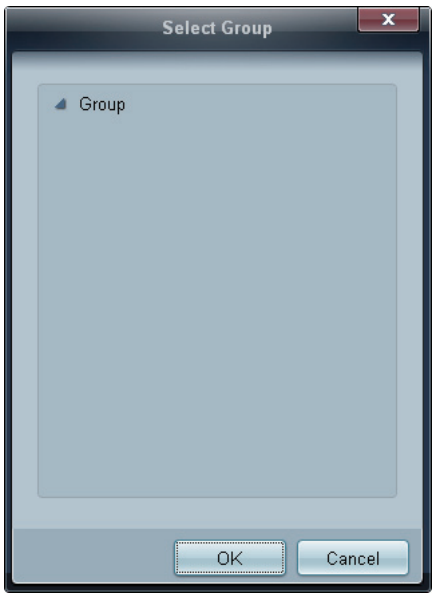
Kreirajte i registrujte raspored na nivou grupe.

1 Na levoj strani prozora programa, u odeljku sa rasporedom izaberite stavku **All Schedule List**. Dugme **Add** biće omogućeno u sredini.



2 Kliknite na dugme **Add**. Pojaviće se prozor **Add Schedule**.

3 Kliknite na dugme **Add** ispod stavke **Device Group** i izaberite grupu u koju želite da dodate raspored.



4 Izaberite stavku **Date&Time/Action** i kliknite na dugme **OK**. Raspored će se dodati i lista rasporeda će se pojaviti u prozoru sa listom uređaja.

- **Device Group**: izbor grupe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution**: momentalno pokretanje rasporeda.
  - **Timer** podešavanje datuma, vremena i intervala pokretanja rasporeda.
- **Action**: izbor funkcije koja će se aktivirati u navedeno vreme i tokom navedenog intervala.

Izmena rasporeda

Da biste izmenili raspored, izaberite ga i kliknite na dugme **Edit**.

Brisanje rasporeda

Da biste izbrisali raspored, izaberite ga i kliknite na dugme **Delete**.

3.3.14 Vodič za rešavanje problema

Problem		Rešenje
Monitor koji želite da kontrolišete nije prikazan u dijagramu sa sistemskim informacijama.	1.	Proverite da li je RS232C kabl ispravno priključen (proverite da li je kabl pravilno uključen u odgovarajući serijski port).
	2.	Proverite da nije povezan monitor koji ima isti **ID**. Ako povežete monitore koji imaju isti **ID**, oni neće biti prikazani zbog neusaglašenosti među podacima.
	3.	Proverite da li je **ID** monitora u opsegu 0–99. (Promenite ID u meniju monitora.) Za monitor koji podržava ID u opsegu 0–99, **ID** treba postaviti između 0 i 99.
Monitor koji želite da kontrolišete nije prikazan u tabeli sa informacijama za kontrolu.		Proverite da li je monitor uključen. (Pogledajte status napajanja u dijagramu sa sistemskim informacijama.)
		Proverite da li ste izabrali izvor signala na koji je monitor priključen.
Sledeća poruka se ponavlja. 		Proverite da li je izabran monitor koji želite da kontrolišete.
Monitori se uključuju ili isključuju u različito vreme iako su podešene opcije **On Time** ili **Off Time**.		Prilagodite vreme na računaru da biste sinhronizovali vreme između povezanih monitora.
Daljinski upravljač ne funkcioniše.		Daljinski upravljač možda neće funkcionisati ako se RS-232C kabl ukloni ili ako se program neočekivano zatvori dok je funkcija **Remote Control** podešena na opciju **Disable**. Da biste rešili ovaj problem, ponovo pokrenite program i podesite funkciju **Remote Control** na vrednost **Enable**.

Ovaj program ponekad možda neće ispravno funkcionisati usled problema u komunikaciji između računara i monitora ili elektromagnetnih talasa koje emituju elektronski uređaji u blizini.

Prikazivanje svojstava monitora pri korišćenju više monitora

1. Kada nije izabran nijedan monitor: prikazuje se podrazumevana vrednost.
2. Kada je izabran jedan monitor: prikazuju se postavke izabranog monitora.
3. Kada su izabrana dva monitora (npr. redom **ID** 1 i**ID** 3): prvo se prikazuju postavke za **ID** 1, a zatim postavke za **ID** 3.
4. Kada je potvrđen izbor u polju za potvrdu **All**+**Select** i izabrani su svi monitori: prikazuju se podrazumevane postavke.

4 Prilagođavanje ekrana

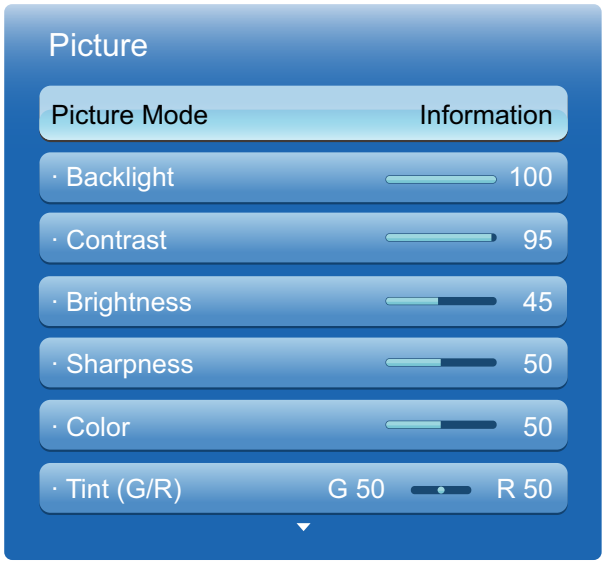
Podesite postavke iz menija **Picture** (**Brightness**, **Color Tone** itd.).

Raspored opcija u meniju **Picture** može da se razlikuje u zavisnosti od proizvoda.

4.1 Picture Mode

MENU → Picture → Picture Mode → ENTER

Izaberite režim slike (**Picture Mode**) u skladu sa okruženjem u kojem će se proizvod koristiti. Prikazaće se različite opcije za **Picture Mode** u zavisnosti od trenutnog ulaznog signala.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.1.1 Ako je ulazni signal PC, DVI ili DP

- **Information**: Ovaj režim umanjuje zamaranje očiju i pogodan je za prikazivanje informacija u javnosti.
- **Advertisement**: Ovaj režim je pogodan za prikazivanje video sadržaja i unutrašnjih/spoljašnjih reklama.

4.1.2 Ako je ulazni signal AV, Component, HDMI

- **Dynamic**: Ovaj režim se koristi kada je ambijentalno osvetljenje jako.
- **Standard**: Ovaj režim je pogodan za sva okruženja.
- **Natural**: Pogodno za smanjenje naprezanja oka.
- **Movie**: Ovaj režim smanjuje zamaranje očiju.
- **BD Wise**: Obezbeđuje optimalni kvalitet slike za Samsung DVD i Blu-ray proizvode, kao i za proizvode za kućni bioskop koji podržavaju **BD Wise**. Kada je stavka **BD Wise** podešena na vrednost **On**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.

Ovo je dostupno kada povežete Samsung proizvode koji podržavaju **BD Wise** sa proizvodom putem HDMI kabla.

4.2 Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Color / Tint(G/R)

MENU → **Picture** → **ENTER**

Proizvod ima nekoliko opcija za podešavanje kvaliteta slike. Izaberite neku opciju koristeći dugme ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme [↵]. Koristite dugmad sa strelicama da biste prilagodili vrednost opcije ili izaberite postavku opcije. Kada završite, pritisnite dugme [↵].

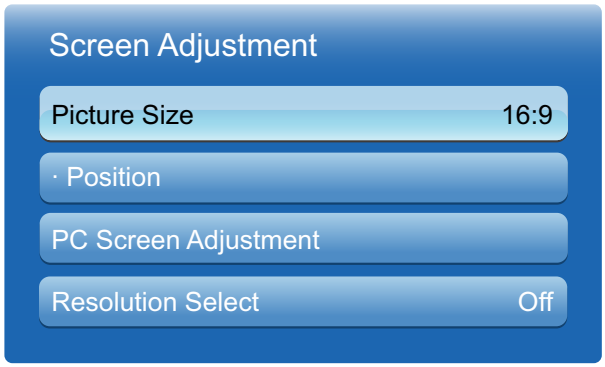
- Kada izvršite promene u opcijama **Backlight**, **Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Color** ili **Tint (G/R)**, OSD će biti prilagođen u skladu sa njima.
- Kada povezujete **PC**, jedino možete izvršiti promene u opcijama **Backlight**, **Contrast**, **Brightness** i **Sharpness**.
- Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa ulazom na proizvodu.
- Smanjivanje svetline slike smanjuje potrošnju energije.

4.3 Screen Adjustment

MENU → Picture → Screen Adjustment → ENTER

Screen Adjustment obezbeđuje različite veličine slike i opcije odnosa širine i visine. Izaberite neku opciju koristeći dugme ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme [↵]. Koristite dugmad sa strelicama da biste izabrali opciju u podmeniju, a zatim pritisnite dugme [↵].

Prikazaće se različite opcije za **Screen Adjustment**, u zavisnosti od trenutnog ulaznog signala.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.3.1 Picture Size

Ako imate kablovsku kutiju ili satelitski prijemnik, on može imati i sopstveni skup veličina ekrana. Međutim, preporučujemo da proizvod najviše koristite u režimu **16:9**.

- **16:9**: postavlja sliku u režim širine 16:9.
- **Zoom1**: Upotreba za umereno uveličanje. Iseca vrh i strane.
- **Zoom2**: Upotreba za jače uveličanje.
- **Wide Fit** (u zavisnosti od zemlje): Povećava odnos širine i visine slike u cilju uklapanja na ceo ekran.
- **Smart View 1**: Smanjuje sliku u režimu 16:9 za 50%.
- **Smart View 2**: Smanjuje sliku u režimu 16:9 za 25%.
- **4:3**: postavlja sliku u osnovni režim (4:3).

  Nemojte postavljati sliku u format 4:3 na duže vreme. Ivice prikazane sa leve i desne strane ili na vrhu i dnu ekrana mogu izazvati zadržavanje slike (pregorevanje ekrana) koje nije obuhvaćeno garancijom.

- **Screen Fit**: Prikazuje celu sliku bez isecanja kada se unose HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili komponentni (1080i / 1080p) signali.
- **Custom**: Menja rezoluciju u skladu sa željenim opcijama korisnika.

Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa ulazom na proizvodu.

- **Original Ratio**: Ako je izvor signala **PC**, **DVI**, **HDMI** (veza sa računarom) ili **DP**, video zapis će se prikazivati sa originalnim odnosom visine i širine.

Dostupni priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.(stranica 25)

Veličine slike dostupne po ulaznom signalu

Ulazni signal	Picture Size
AV, komponenta (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Custom**
Komponenta (1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Wide Fit**, **Screen Fit**, **Custom**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Wide Fit**, **Screen Fit**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **Custom**
HDMI (480i, 480p)	**16:9**, **4:3**, **Zoom1**, **Zoom2**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **Custom**
PC, DVI, DP, HDMI (kada je računar povezan)	**16:9**, **4:3**, **Original Ratio**

4.3.2 Position

Podešava položaj slike. Funkcija **Position** je dostupna samo ako je stavka **Picture Size** podešena na **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide Fit**, **Screen fit** ili **Custom**.

Da biste koristili funkciju Position posle izbora stavki Zoom1, Zoom2 ili Wide Fit, sledite ove korake.

1. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali funkciju **Position**.
2. Pritisnite dugme [↵].
3. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste premestili sliku nagore ili nadole.
4. Pritisnite dugme [↵].
5. Izaberite stavku **Close** tako što ćete naizmenično pritisnuti dugmad ▲ i ▼. Da biste uspostavili početnu vrednost pozicije slike, pritisnite dugme **Reset**.

Da biste koristili funkciju Position posle izbora stavke Screen Fit u HDMI (1080i/1080p), komponentnom (1080i/1080p) ili Custom režimu, sledite ove korake.

1. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali funkciju **Position**.
2. Pritisnite dugme [↵].
3. Pritisnite dugme ▲/▼/◀/▶ da biste premestili sliku.
4. Pritisnite dugme [↵].
5. Izaberite stavku **Close** tako što ćete naizmenično pritisnuti dugmad ▲ i ▼.

Ako želite da vratite sliku na prvobitnu poziciju, na ekranu **Reset** izaberite stavku **Position**. Slika će biti vraćena na podrazumevanu poziciju.

4.3.3 PC Screen Adjustment

Dostupno je samo u režimu **PC**.

Coarse / **Fine**: Uklanja ili smanjuje smetnje slike. Ako smetnja nije uklonjena korišćenjem funkcije „Fino podešavanje“, upotrebite funkciju **Coarse** da biste podesili frekvenciju što je bolje moguće (**Coarse**) i ponovo izvršite fino podešavanje. Pošto je smetnja umanjena, ponovo podesite sliku tako da je poravnata sa centrom ekrana.

Position: Podešavanje pozicije ekrana računara ako nije centrirana ili ako se ne uklapa na ekran proizvoda. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste podesili vertikalnu poziciju. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste podesili horizontalnu poziciju.

Image Reset: Vraća sliku na podrazumevane postavke.

4.3.4 Resolution Select

Ako se slika ne prikazuje normalno čak ni kada je grafička kartica podešena na jednu od sledećih rezolucija, pomoću ovog menija možete da optimizujete kvalitet slike tako što ćete za proizvod izabrati istu rezoluciju kao na računaru.

Dostupne rezolucije: **Off**/**1024 x 768**/**1280 x 768**/**1360 x 768**/**1366 x 768**

Opcija **Resolution Select** će biti omogućena samo kada je izvor signala podešen na **PC**.

4.4 Auto Adjustment

MENU → **Picture** → **Auto Adjustment** → **ENTER**

Automatski podesite vrednosti/pozicije i fino podesite postavke.

Ova opcija je dostupna ako je izvor signala podešen na **PC**.

4.5 Korišćenje 3D funkcije (samo na modelima ME75B)

MENU → Picture → 3D → ENTER

4.5.1 3D Mode

Ova nova, uzbudljiva funkcija vam omogućava da prikazujete 3D sadržaj. Da biste u potpunosti uživali u ovoj funkciji, morate kupiti par Samsung 3D aktivnih naočara za gledanje 3D video zapisa.

4.5.2 Prikazivanje proizvoda pomoću 3D funkcije

VAŽNE INFORMACIJE U VEZI SA ZDRAVLJEM I BEZBEDNOSŠĆU PRILIKOM GLEDANJA 3D SLIKA. Pažljivo pročitajte sledeće bezbednosne informacije pre korišćenja 3D funkcije.

Upozorenje

- Prilikom gledanja 3D proizvoda, kod nekih gledalaca može doći do nelagodnosti kao što su vrtoglavica, mučnina i glavobolja. Ako osetite neki od ovih simptoma, prestanite sa gledanjem 3D proizvoda, uklonite 3D aktivne naočare i odmorite se.
- Gledanje 3D slika duže vreme može da izazove zamor očiju. Ako osetite zamor očiju, prestanite sa gledanjem 3D proizvoda, uklonite 3D aktivne naočare i odmorite se.
- Odgovorna odrasla osoba bi trebalo često da proverava decu koja koriste 3D funkciju. Ako dete pokazuje simptome zamora očiju, glavobolje, vrtoglavice ili mučnine, neka prekine sa gledanjem 3D proizvoda i neka se odmori.
- Nemojte koristiti 3D aktivne naočare u druge svrhe (kao naočare za vid, naočare za sunce, zaštitne naočare itd.).
- Nemojte koristiti 3D funkciju niti 3D aktivne naočare dok se krećete. Korišćenje 3D funkcije ili 3D aktivnih naočara prilikom kretanja može dovesti do povreda zbog udaranja u objekte, spoticanja i/ili padanja.

- **3D Mode**: Izaberite 3D ulazni format.

  - Ako želite da u potpunosti doživite 3D efekat, prvo stavite 3D aktivne naočare, a zatim izaberite 3D režim sa dolenavedene liste koja obezbeđuje najbolje iskustvo u 3D prikazivanju.
  - Prilikom gledanja 3D slika uključite 3D aktivne naočare.

3D režim		Rad
	Isključen	Isključuje 3D funkciju.
	2D → 3D	Menja 2D sliku u 3D.
	Uporedni prikaz	Prikazuje dve slike jednu pored druge.

3D režim		Rad
	Vrh i dno	Prikazuje jednu sliku iznad druge.
	Red po red	Prikazuje slike za levo i desno oko naizmenično u redovima.
	Vertikalna pruga	Prikazuje slike za levo i desno oko naizmenično u kolonama.
	Šahovska tabla	Prikazuje slike za levo i desno oko naizmenično u pikselima.
	Uzastopni okvir	Prikazuje slike za levo i desno oko naizmenično u okvirima.

- Neki format datoteke možda nije podržan u „2D → 3D“.
- „Uporedni prikaz“ i „Vrh i dno“ su dostupni kada je rezolucija 720p, 1080i i 1080p u HDMI i USB režimu ili kada je podešena na računar a računar je povezan preko HDMI/DVI kabla.
- „Vertikalna pruga“, „Uporedni prikaz“ i „Šahovska tabla“ su dostupni kada je rezolucija podešena na računar a računar povezan preko HDMI/DVI kabla.
- „Uzastopni okvir“ prikazuje frekvenciju (samo 60 Hz) kada je rezolucija podešena na računar.

- **3D Effect**: Podesite 3D efekte kao što su perspektiva i dubina za željeno iskustvo u 3D prikazivanju.
  - **Auto**: Automatski podesite postavke perspektive i dubine u skladu sa 3D ulaznim signalom.
  - **Manual**: Ručno podesite postavke perspektive i dubine.
    - **3D Perspective** (**-5**~**+5**): Podešavanje opšte 3D perspektive prikaza na ekranu.
    - **Depth** (**1**~**10**): Podešavanje opšte dubine.
- **L/R Change** (**L/R Image** / **R/L Image**): Preklopite leve i desne slike.
- **3D → 2D** (**Off** / **On**): Prikazuje sliku samo za levo oko.

  Ova funkcija se deaktivira kada je opcija **3D Mode** podešena na vrednost „2D → 3D“ ili na vrednost „Isključeno“.
- **3D Auto View** (**Off** / **Message Notice** (ili **Message Alert**) / **On**): Ako je opcija **3D Auto View** podešena na vrednost **On**, format „Uporedni prikaz“ HDMI signala sa jednom od dolenavedenih rezolucija se automatski prebacuje na 3D. Ako opciju **3D Auto View** podesite na vrednost **Message Notice** (ili **Message Alert**), iskačući prozor sa porukama se pojavljuje kada proizvod dobije 3D signal.

  - Ako dođe do 3D otkazivanja zbog greške u 3D informacijama, podesite opciju **3D Auto View** na **Off** i ručno izaberite **3D Mode** koristeći odgovarajući meni.
- **3D Optimize**: Ukupno podešavanje 3D efekta.

  Podržana rezolucija (samo 16:9)

Rezolucija	Frekvencija (Hz)
1280 x 720p	25 / 50 Hz
1920 x 1080i	25 / 50 Hz
1920 x 1080p	25 / 50 Hz

Podržana rezolucija za HDMI PC režim

Rezolucija za HDMI PC režim je optimizovana za ulaznu rezoluciju 1920 x 1080.

Ulazna rezolucija koja nije rezolucije 1920 x 1080 možda neće biti ispravno prikazana u 3D prikazu ili režimu celog ekrana.

Kako da gledate 3D sliku?

- 1. metod

  - Neki 3D režimi možda neće biti dostupni u zavisnosti od formata izvora slike.
  - Da biste gledali u 3D režimu, stavite 3D aktivne naočare i pritisnite dugme za napajanje na naočarima.

1. Pritisnite dugme **MENU** na daljinskom upravljaču, koristite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali stavku **Picture**, a zatim pritisnite dugme [↵].
2. Koristite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali stavku **3D**, a zatim pritisnite dugme [↵].
3. Koristite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali stavku **3D Mode**, a zatim pritisnite dugme [↵].
4. Korišćenjem dugmeta ◀ ili ▶ na daljinskom upravljaču izaberite **3D Mode** slike koju želite da prikažete.

Podržani formati i radne specifikacije za standardni HDMI 3D

Dole navedeni 3D formati preporučeni su od strane organizacije HDMI i moraju da budu podržani.

Format ulaznog signala	Standardni HDMI 1.4 3D
1920 x 1080p @ 24 Hz x 2	1920 x 2205p @ 24 Hz
1280 x 720p @ 50 / 60 Hz x 2	1280 x 1470p @ 50 / 60 Hz

Za standardni HDMI 3D format sa 24 Hz, proizvod je optimizovan na sledeći način.

- Režim prikaza **Judder Reduction**: Kada je opcija **Auto Motion Plus** podešena na vrednost **Smooth** ili **Custom**, možete gledati glatku sliku bez podrhtavanja.

Pre korišćenja 3D funkcije

- Opcija **3D Mode** se automatski podešava na memorisanu vrednost konfiguracije prilikom menjanja ulaznog signala.
- Neke funkcije **Picture** su onemogućene u **3D** režimu.

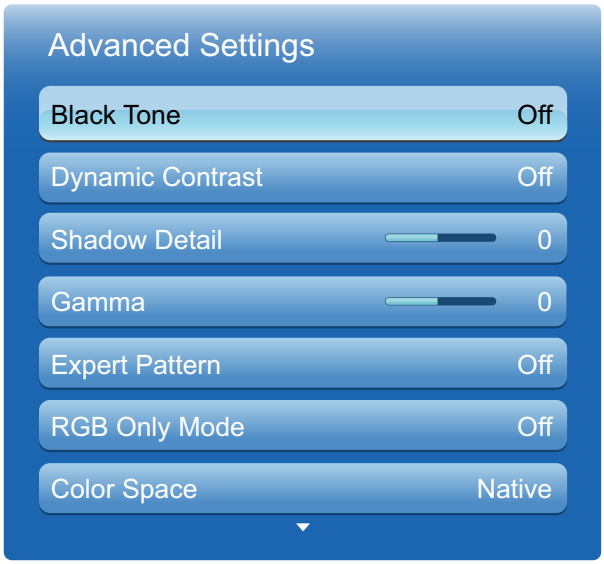
- Funkcija **PIP** nije podržana u **3D** režimu.
- 3D aktivne naočare iz prethodnog proizvoda preduzeća Samsung (IR tip) ili drugih proizvođača nisu podržane.
- Kada se proizvod prvi put uključi, može potrajati neko vreme dok 3D prikaz ne bude optimizovan.
- 3D aktivne naočare možda neće raditi ispravno ako postoji neki drugi 3D proizvod ili elektronski uređaji koji su uključeni u blizini naočara ili proizvoda. Ako postoji problem, držite elektronske uređaje što je dalje moguće od 3D aktivnih naočara.
- Neke datoteke nisu podržane u funkciji prelaska iz 2D u 3D.
- Uverite se da se nalazite u okviru ugla posmatranja i optimalnoj razdaljini posmatranja proizvoda prilikom gledanja 3D slika. U suprotnom, možda nećete moći da uživate u pravim 3D efektima.
- Idealna razdaljina posmatranja bi trebalo da bude kao tri visine ekrana ili veća. Preporučujemo da sedite sa pogledom u visini nivoa ekrana.

4.6 Advanced Settings

MENU → Picture → Advanced Settings → ENTER

Sve postavke **Advanced Settings** su dostupne u režimima **Standard** i **Movie**. Radi korišćenja izaberite opciju koristeći tastere sa strelicama nagore i nadole, a zatim pritisnite dugme . Koristite tastere sa strelicama da biste promenili vrednost ili postavku, a zatim pritisnite dugme .

U **PC** režimu možete izvršiti promene samo u stavkama **Gamma** i **White Balance**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.6.1 Black Tone

Izaberite nivo crne boje da biste podesili dubinu ekrana.

- **Off** / **Dark** / **Darker** / **Darkest**

4.6.2 Dynamic Contrast

Podesite kontrast ekrana.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

4.6.3 Shadow Detail

Povećajte svetlinu tamnih slika.

4.6.4 Gamma

Podesite intenzitet primarne boje.

4.6.5 Expert Pattern

Koristite funkciju **Expert Pattern** za kalibrisanje slike. Ako OSD meni nestane ili se otvori meni koji nije „Slika“, proizvod čuva kalibraciju i nestaje ekran **Expert Pattern**.

- **Off**

  Isključuje funkciju **Expert Pattern**.

- **Pattern1**

  Ovaj ekran sa testom pokazuje efekat postavki prikaza u nijansama sive i crne.

- **Pattern2**

  Ovaj ekran sa testom pokazuje efekat postavki prikaza u boji.

- Pošto izaberete stavku **Pattern1** ili **Pattern2**, možete podesiti bilo koju naprednu postavku za željeni efekat.
- Dok je pokrenuta funkcija **Expert Pattern**, zvuk se ne emituje.
- Omogućeno samo u komponentnim, HDMI režimima.

4.6.6 RGB Only Mode

Prikazuje boje **Red**, **Green** i **Blue** za vršenje finih podešavanja nijanse i zasićenja.

- **Off** / **Red** / **Green** / **Blue**

4.6.7 Color Space

Podešava opseg i raznovrsnost boje (prostor boje) dostupne za kreiranje slika.

- **Auto** / **Native** / **Custom**

Da biste podesili stavke **Color**, **Red**, **Green**, **Blue** i **Reset**, postavite opciju **Color Space** na vrednost **Custom**.

4.6.8 White Balance

Podesite temperaturu boje radi postizanja veće prirodnosti slike.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**: Podesite zatamnjenost svake boje (crvena, zelena, plava).
- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**: Podesite svetlinu svake boje (crvena, zelena, plava).
- **Reset**: Ponovo vraća stavku **White Balance** na podrazumevane postavke.

4.6.9 10p White Balance (Off / On)

Kontroliše balans bele boje u intervalu od 10 tačaka podešavanjem svetline crvene, zelene i plave.

- **Interval** : Izaberite interval za podešavanje.
- **Red** : Podesite nivo crvene.
- **Green** : Podesite nivo zelene.
- **Blue** : Podesite nivo plave.
- **Reset**: Ponovo vraća stavku **10p White Balance** na podrazumevane postavke.

- Dostupno kada je stavka **Picture Mode** podešena na vrednost **Movie** i kada je spoljni ulaz podešen na sve ulazne signale.
- Neki spoljni uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.

4.6.10 Flesh Tone

Naglasite roze „Nijansu puti“.

4.6.11 Edge Enhancement (Off / On)

Naglasite ivice objekta.

4.6.12 Motion Lighting (Off / On)

Smanjuje potrošnju energije smanjenjem svetline ekrana kada je slika na ekranu u pokretu.

4.6.13 LED Motion Plus (Off / On)

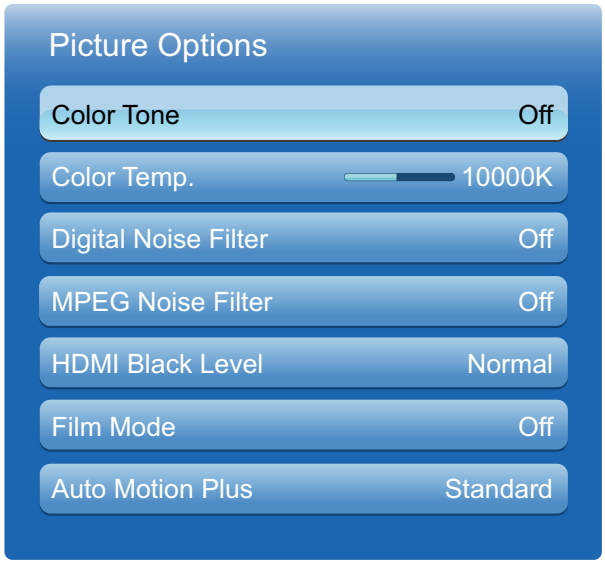
Uklanja zamućenje i podrhtavanje iz scena sa velikim brojem brzih pokreta radi pružanja jasnije slike.

4.7 Picture Options

MENU → Picture → Picture Options → ENTER

Izaberite opciju koristeći tastere sa strelicama nagore i nadole, a zatim pritisnite dugme [↵]. Koristite tastere sa strelicama da biste promenili postavku, a zatim pritisnite dugme [↵].

Prilikom povezivanja računara možete izvršiti promene samo za stavku **Color Tone**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.7.1 Color Tone

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm1** / **Warm2**

- Opcije **Warm1** ili **Warm2** će biti deaktivirane kada je stavka **Picture Mode** postavljena na vrednost **Dynamic**.
- Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa ulazom na proizvodu.

4.7.2 Color Temp.

Podesite temperaturu boje (**Red**/**Green**/**Blue**). (opseg: 3000–15.000 kelvina)

Ova funkcija je dostupna samo kada je opcija **Color Tone** podešena na **Off**.

4.7.3 Digital Noise Filter

Ako je signal emitovanja koji dobijate od proizvoda slab, možete aktivirati funkciju **Digital Noise Filter** da biste smanjili statičnost i višestruke slike koje se mogu pojaviti na ekranu.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

Kada je signal slab, isprobajte sve opcije dok proizvod ne prikaže najbolju sliku.

4.7.4 MPEG Noise Filter

Smanjuje MPEG smetnje radi pružanja poboljšanog kvaliteta slike.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

4.7.5 HDMI Black Level

Omogućava vam da podesite dubinu ekrana izborom nivoa crne boje.

- **Normal** / **Low**

Dostupno samo u režimu **HDMI**.

4.7.6 Film Mode

Podešava proizvod na automatsko prepoznavanje i obradu signala filma iz svih izvora i podešavanje slike na najbolji kvalitet.

- **Off** / **Auto1** / **Auto2**

Dostupno u AV, KOMPONENTNOM (480i / 1080i) i HDMI (480i / 1080i) režimu.

4.7.7 Auto Motion Plus

Uklanja zamućenje i podrhtavanje iz scena sa velikim brojem brzih pokreta radi pružanja jasnije slike.

Imena menija se mogu razlikovati u zavisnosti od zemlje.

Ova funkcija se može koristiti za prikazivanje brzih scena.

- **Off**: isključuje **Auto Motion Plus**.

- **Clear** : podešava stavku **Auto Motion Plus** na režim **Clear** (pogodno za jasno prikazivanje pokretnih slika).
- **Standard**: podešava stavku **Auto Motion Plus** na režim **Standard**.
- **Smooth** : podešava stavku **Auto Motion Plus** na režim **Smooth** (pogodno za prirodno prikazivanje pokretnih slika).
- **Custom**: koristite za smanjivanje zadržavanja slike i podrhtavanja u meri u kojoj želite.
  - **Blur Reduction**: koristite za smanjivanje zadržavanja slike u meri u kojoj želite.

    Ovo je podržano samo ako je stavka **Auto Motion Plus** postavljena na vrednost Prilagođeno.
  - **Judder Reduction**: koristite za smanjivanje podrhtavanja u meri u kojoj želite.

    Ovo je podržano samo ako je stavka **Auto Motion Plus** postavljena na vrednost Prilagođeno.
  - **Reset**: Vratite podrazumevane vrednosti postavki za **Auto Motion Plus**.

    - Boja na ekranu se nenamerno može razlikovati sa ovom opcijom.
    - Onemogućeno kada je stavka **PIP** podešena na vrednost **On**.
- **Demo**: pokazuje **Auto Motion Plus** (slika će biti prikazana na levoj polovini ekrana kada je stavka **Auto Motion Plus** podešena na vrednost **On**).

4.8 Reset Picture

MENU → Picture → Reset Picture → ENTER

Vraća trenutni režim slike na podrazumevane postavke.

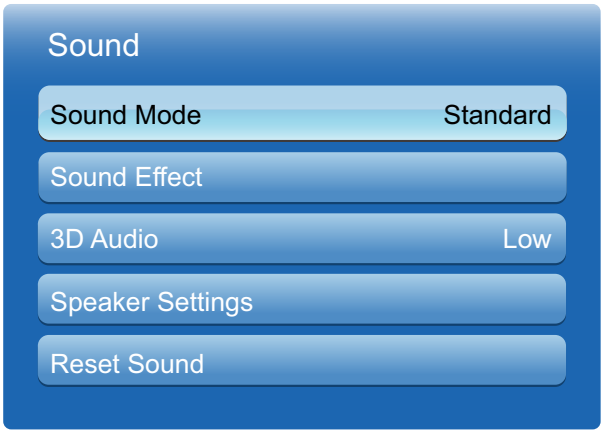
5 Prilagođavanje zvuka

Konfigurišite postavke zvuka (**Sound**) za proizvod.

5.1 Sound Mode

MENU → **Sound** → **Sound Mode** → ENTER

Koristite tastere sa strelicama nagore i nadole da biste izabrali neku opciju, a zatim pritisnite dugme [].



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Standard**: Bira normalan režim zvuka.
- **Music**: Naglašava muziku u odnosu na glasove.
- **Movie**: Obezbeđuje najbolji zvuk za filmove.
- **Clear Voice**: Naglašava glasove u odnosu na druge zvukove.
- **Amplify**: Povećajte intenzitet zvuka visoke frekvencije da biste omogućili bolje iskustvo slušanja za osobe sa oštećenim sluhom.

Ako je stavka **Speaker Select** podešena na vrednost **External**, opcija **Sound Mode** je onemogućena.

5.2 Sound Effect

MENU → Sound → Sound Effect → ENTER

- Ako je stavka **Speaker Select** podešena na vrednost **External**, opcija **Sound Effect** je onemogućena.
- Dostupno samo kada je stavka **Sound Mode** podešena na vrednost **Standard**.

- **SRS TruSurround HD** (**Off** / **On**)

  Ova funkcija obezbeđuje virtuelno iskustvo 5.1-kanalnog okruženja zvuka putem para zvučnika koristeći HRTF(Head Related Transfer Function) tehnologiju.

- **SRS TruDialog** (**Off** / **On**)

  Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na muziku u pozadini ili u odnosu na zvučne efekte, tako da se taj dijalog može jasnije čuti.

- **SRS CS Headphone** (**Off** / **On**)

  Zvuk 5.1-kanalnog okruženja možete čuti preko slušalica.

  Ova funkcija je dostupna samo kada su povezane slušalice.

- **Equalizer**

  Ekvilajzer prikazuje skup klizača. Koristite strelice nagore i nadole da biste izabrali klizač. Koristite strelice nalevo i nadesno da biste promenili vrednost klizača. Da biste izvršili funkciju **Reset** za stavku **Equalizer**, izaberite stavku **Reset** i pritisnite dugme [↵], zatim izaberite stavku **YES** i pritisnite dugme [↵]. Da biste izašli, izaberite stavku **Close**, a zatim pritisnite dugme [↵].

  Stavka **Equalizer** je dostupna samo u standardnom režimu zvuka.

  - **Balance(L/R)** : Podešava balans između desnog i levog zvučnika.
  - **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (Podešavanje propusnog opsega): Podešava nivo frekvencija određenog propusnog opsega.
  - **Reset**: Vraća ekvilajzer na podrazumevane postavke.

5.3 3D Audio (samo na modelima ME75B)

MENU → Sound → 3D Audio → ENTER

5.3.1 3D Audio (Off / Low / Medium / High)

3D audio tehnologija obezbeđuje virtuelni zvuk koji odgovara iskačućem efektu 3D video zapisa kontrolom dubine zvuka.

- Dostupno samo prilikom gledanja 3D slike.

5.4 Speaker Settings

MENU → Sound → Speaker Settings → ENTER

- **Speaker Select** (**External** / **Internal**)

  Ako slušate filmsku muziku ili film preko spoljnjeg prijemnika, možete čuti eho zvuka izazvan razlikom u brzini dekodiranja između zvučnika proizvoda i zvučnika povezanih sa audio prijemnikom. Ako dođe do ovog problema, postavite proizvod na opciju **External**.

  - Kada stavku **Speaker Select** postavite na opciju **External**, zvučnici proizvoda su isključeni. Zvuk ćete čuti samo preko spoljnih zvučnika. Kada stavku **Speaker Select** podesite na **Internal**, uključeni su i zvučnici proizvoda i spoljni zvučnici. Čućete zvuk preko oba zvučnika.
  - Ako ne postoji video signal, biće privremeno isključeni i zvučnici proizvoda i spoljni zvučnici.

- **Auto Volume** (**Off** / **Normal** / **Night**)

  Opcija **Normal** izjednačava nivo jačine zvuka na svakom kanalu, tako da prilikom promene kanala nivo jačine zvuka ostaje isti.

  Opcija **Night** izjednačava i smanjuje nivo jačine zvuka na svakom kanalu, tako da je svaki kanal tiši. Opcija **Night** je korisna noću, kada možda želite da zvuk bude tiši.

  Da biste koristili kontrolu jačine zvuka povezanog izvornog uređaja, postavite stavku **Auto Volume** na vrednost **Off**. Promena u kontroli jačine zvuka povezanog izvornog uređaja ne može se primeniti ako je stavka **Auto Volume** podešena na vrednost **Normal** ili **Night**.

5.5 Reset Sound

MENU → Sound → Reset Sound → ENTER

Vratite sve postavke zvuka na podrazumevane fabričke postavke. Izaberite stavku **Reset Sound**, pritisnite taster **ENTER**[], u iskačućem prozoru izaberite stavku **Yes**, a zatim ponovo pritisnite taster **ENTER**[].

6 Mediji

6.1 MagicInfo Lite

MENU → Media → MagicInfo Lite → ENTER[↵]

Pritisnite dugme **MagicInfo Lite** na daljinskom upravljaču.

6.1.1 Vodič za MagicInfo Lite Player

MagicInfo Lite Player vam omogućava da reprodukujete sadržaj (datoteke slika, video zapisa, dokumenata) u željeno vreme.

Možete reprodukovati sadržaj sačuvan u internoj ili USB memoriji. Takođe možete reprodukovati sadržaj preko MagicInfo Lite Server posle povezivanja sa mrežom.

Više detalja o načinu korišćenja MagicInfo Lite Server potražite u korisničkom priručniku MagicInfo Lite Server.

6.2 Videos

MENU → Media → Videos → ENTER[↵]

Povezivanje USB uređaja

1. Uključite proizvod.
2. Povežite USB uređaj koji sadrži fotografiju, muziku i/ili datoteke filma sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj tabli proizvoda.
3. Kada je USB uređaj povezan sa proizvodom, pojavljuje se ekran **Connected Device**. Izaberite povezani uređaj, a zatim pritisnite dugme [↵].

6.2.1 Reprodukcija video zapisa

1. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste sa liste datoteka izabrali željeni video zapis.
2. Pritisnite dugme [↵] ili dugme [▶](Reprodukuj).

- Ime datoteke se pojavljuje na vrhu sa vremenom reprodukcije.
- Ako su informacije o vremenu video zapisa nepoznate, vreme reprodukcije i traka toka se ne prikazuju.
- Tokom reprodukcije video zapisa možete pretraživati koristeći dugmad ◀ i ▶.
- Tokom reprodukcije možete koristiti dugmad [◀◀](REW), [▶▶](FF), „Pauziraj“, „Zaustavi“ i „Reprodukuj“ na dnu daljinskog upravljača.
- Pritisnite dugme **RETURN** da biste napustili film
- Ako pritisnete taster **MENU** dok se reprodukuje sadržaj sa USB uređaja, reprodukcija će biti prekinuta i bićete vraćeni na prethodni režim ulaza.

Podržani formati podnaslova za video zapise (za podnaslove jezika itd.)

Ime	Oznaka tipa datoteke	Format
MPEG-4 tekst zasnovan na vremenu	.ttxt	XML
SAMI	smi	HTML
SubRip	.srt	zasnovan na nisci
SubViewer	.sub	zasnovan na nisci
Micro DVD	.sub ili .txt	zasnovan na nisci

Podržani video formati

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj slika u sekundi (o/s)	Brzina protoka (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3/ LPCM / ADPCM / DTS Core
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3/ LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		HEMPEG4SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC /MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.

- Zvuk ili video neće funkcionisati ako sadržaj ima standardnu brzinu protoka/broj slika u sekundi iznad kompatibilnog broja slika/sekundi prikazanog u gorenavedenoj tabeli.
- Ako je tabela indeksa pogrešna, funkcija „Traži“ („Pređi na“) nije podržana.
- Može doći do zastoja datoteke prilikom reprodukcije video zapisa putem mrežne veze.
- Nije moguće reprodukovati video sadržaj ako postoji više sadržaja u jednoj datoteci.
- Kada reprodukujete video zapis putem mrežne veze, video zapis se možda neće neometano reprodukovati.
- Biće potrebno više vremena da se meni pojavi ako brzina protoka video zapisa premašuje 10 Mb/s.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.

Video dekoder	Audio dekoder
Podržava do H.264, Level 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani. Za MPEG4 SP, ASP • Ispod 1280 x 720: 60 okvira maks. • Iznad 1280 x 720: 30 okvira maks. Program GMC 2 ili novija verzija nije podržana.	Podržava WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO ne podržava više kanala ili zvuk bez gubitka. WMA brzina uzorkovanja 22050 Hz mono nije podržana. RealAudio 10 bez gubitka nije podržan.

Korišćenje funkcije „Reprodukuj neprekidno“ (Nastavi reprodukovanje)

Ako napustite film tokom njegove reprodukcije, možete ga reprodukovati kasnije od tačke na kojoj ste ga zaustavili.

Funkcija **Resume** ne podržava više korisnika. (Ona će samo memorisati tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukovanje.)

1. Izaberite datoteku filma koju ste zaustavili i koju želite da nastavite tako što ćete pritisnuti dugme ◀ ili ▶.
2. Pritisnite dugme [▶](Reprodukuj) ili dugme [↵].
3. Pritisnite ikonu „Nastavi“ na kontrolnoj tabli radi nastavka. Film će početi da se reprodukuje od mesta na kojem ste ga zaustavili.

Funkcija **Resume** je dostupna samo kada nastavite reprodukciju filma koji ste zaustavili.

Korišćenje funkcije Scene Search

Funkcija **Scene Search** deli video zapis u pet poglavlja tokom reprodukcije. Reprodukciju možete ponovo pokrenuti od poglavlja koje izaberete.

Ako su informacije o indeksu oštećene ili nepodržane, nećete moći da koristite funkciju **Scene Search**.

1. Iz odeljka sa listom datoteka izaberite datoteku filma koju želite da reprodukujete.
2. Pritisnite dugme [▶](Reprodukuj) ili dugme [↵].
3. Pritisnite dugme **TOOLS**, a zatim pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali stavku **Scene Search**. Pojavljuje se iskačući ekran.
4. Pritisnite dugme ◀ ili dugme ▶ da biste izabrali poglavlje koje želite da prikažete. Reprodukcija će početi od poglavlja koje ste izabrali.

6.3 Photos

MENU → Media → Photos → ENTER[↵]

Povezivanje USB uređaja

1. Uključite proizvod.
2. Povežite USB uređaj koji sadrži fotografiju, muziku i/ili datoteke filma sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj tabli proizvoda.
3. Kada je USB uređaj povezan sa proizvodom, pojavljuje se ekran **Connected Device**. Izaberite povezani uređaj, a zatim pritisnite dugme [↵].

6.3.1 Prikazivanje fotografije (ili Slide Show)

1. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste sa liste datoteka izabrali željenu datoteku.
2. Pritisnite dugme [↵].
   - Da biste ručno prikazali datoteke, jednu po jednu, pritisnite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno.
   - Da biste pokrenuli projekciju slajdova, pritisnite dugme [▶] (Reprodukuj) kada se prikaže datoteka koju ste izabrali.
   - Tokom projekcije slajdova, sve datoteke sa liste datoteka se prikazuju po redosledu, počevši od datoteke koju ste izabrali.

- Kada pritisnete dugme [▶] (Reprodukuj) na listi datoteka, projekcija slajdova će se odmah pokrenuti.
- Tokom projekcije slajdova, pritisnite dugme **TOOLS** da biste pristupili dodatnim funkcijama, kao što su **Slide Show Speed**, **Slide Show Effect**, **Background Music On**, **Background Music Off**, **Background Music Setting**, **Picture Mode**, **Sound Mode**, **Zoom** i **Rotate**.
- U projekciju slajdova možete dodati muziku u pozadini ako imate muzičke datoteke na USB uređaju ili računaru tako što ćete postaviti opciju **Background Music** na vrednost **On** u meniju **Tools**, a zatim izabrati muzičke datoteke koje će se reprodukovati.
- Nije moguće promeniti **Background Music** dok BGM ne završi učitavanje.
- Tokom projekcije slajdova možete koristiti dugmad „Pauziraj“, „Zaustavi“ i „Reprodukuj“ na dnu daljinskog upravljača.
- Kada pritisnete dugme „Zaustavi“ ili „Vrati“, projekcija slajdova se zaustavlja i ponovo se pojavljuje glavni ekran sa fotografijom.
- Ako pritisnete taster **MENU** dok se reprodukuje sadržaj sa USB uređaja, reprodukcija će biti prekinuta i bićete vraćeni na prethodni režim ulaza.

6.4 Music:

MENU → Media → Music → ENTER[↵]

Povezivanje USB uređaja

1. Uključite proizvod.
2. Povežite USB uređaj koji sadrži fotografiju, muziku i/ili datoteke filma sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj tabli proizvoda.
3. Kada je USB uređaj povezan sa proizvodom, pojavljuje se ekran **Connected Device**. Izaberite povezani uređaj, a zatim pritisnite dugme [↵].

6.4.1 Reprodukcija muzike

1. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste sa liste datoteka izabrali željenu muzičku datoteku.
2. Pritisnite dugme [↵] ili dugme [▶](Reprodukuj).
   - Tokom reprodukcije muzike možete vršiti pretraživanje koristeći dugme [◀◀] (REW) i [▶▶] (FF).

- Ako je zvuk neprirodan prilikom reprodukovanja MP3 datoteka, u meniju „Zvuk“ podesite stavku „Ekvilajzer“. (MP3 datoteka koja je prekomerno modulirana može izazvati problem sa zvukom.)
- Ako pritisnete taster **MENU** dok se reprodukuje sadržaj sa USB uređaja, reprodukcija će biti prekinuta i bićete vraćeni na prethodni režim ulaza.

Kreiranje stavke „Moj spisak numera“

1. Na ekranu **Music** pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste izabrali stavku **Edit Mode**, a zatim pritisnite dugme [↵].
   - Pojavljuje se polje za potvrdu sa leve strane datoteka.
2. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste izabrali numere koje želite da dodate, a zatim pritisnite dugme [↵].
   - Oznaka potvrde se pojavljuje u polju za potvrdu.
3. Ponovite 2. korak da biste izabrali dodatne numere.
   - Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, izaberite stavku **Select All** na vrhu stranice, a zatim pritisnite dugme [↵].
4. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste izabrali stavku **Add to My Playlist**.
   - Imajte u vidu da će izbor stavke **Clear My Playlist** vratiti stavku **My Playlist** na podrazumevani spisak numera i ukloniti sve numere koje ste dodali.
5. Pritisnite dugme [↵]. Prikazuje se poruka „**Selected items were added to My Playlist.**”.
6. Novokreirani ili ažurirani spisak numera će biti na glavnoj stranici **Music**.

Reprodukcija stavke „Moj spisak numera“

Izaberite fasciklu **My Playlist** i ona će se automatski reprodukovati. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste reprodukovali različite muzičke datoteke u okviru spiska numera.

Da biste izbrisali datoteku iz stavke **My Playlist**, izaberite ikonu korpe za otpatke pored datoteke koju želite da izbrišete koristeći dugmad za navigaciju, a zatim pritisnite dugme [↵]. Datoteka će biti izbrisana iz stavke **My Playlist**.

Reprodukcija izabranih muzičkih datoteka

1. Na ekranu **Music** pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste izabrali stavku **Edit Mode** na krajnjoj desnoj strani ekrana, a zatim pritisnite dugme [↵].
2. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste sa liste datoteka izabrali željenu muzičku datoteku, a zatim pritisnite dugme [↵].
   - Znak ✓ se pojavljuje sa leve strane izabranih datoteka.
3. Ponovite 2. korak da biste izabrali dodatne numere.
   - Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, izaberite stavku **Select All** na vrhu.
   - Da biste otkazali izbor, ponovo pritisnite dugme [↵].
4. Pritisnite dugme ◀/▶/▲/▼ da biste izabrali stavku **Play** na dnu ekrana, a zatim pritisnite dugme [↵]. Reprodukuje se izabrana muzička datoteka.

6.5 Videos / Photos / Music – dodatne funkcije

6.5.1 Sortiranje liste datoteka

Da biste sortirali datoteke na listama datoteka, izaberite ikonu (**Sorting**) u gornjem desnom delu ekrana koristeći dugme ◀/▶/▲/▼. Zatim pritisnite dugme [↵]. Dolenavedeni znakovi potvrde označavaju na koji medijum se odnosi kriterijum sortiranja.

Kriterijum sortiranja	Rad	Videos	Photos	Music:
Folder view	Prikazuje celu fasciklu. Izborom fascikle možete prikazati ime fascikle i sličicu.	✓	✓	✓
Title	Sortira i prikazuje naziv datoteke po redosledu simbola/broja/abecednom redosledu/redosledu specijalnog znaka.	✓	✓	✓
Latest Date	Sortira i prikazuje datoteke po poslednjem datumu.	✓	✓	
Earliest Date	Sortira i prikazuje datoteke po najranijem datumu.	✓	✓	
Monthly	Sortira i prikazuje datoteke fotografija po mesecu.		✓	
Artist	Sortira muzičke datoteke po izvođaču u abecednom redosledu.			✓
Album	Sortira muzičke datoteke po albumu u abecednom redosledu.			✓
Genre	Sortira muzičke datoteke po žanru.			✓

6.5.2 Meni „Opcije“ za reprodukciju stavki Videos/Photos/Music

Tokom reprodukcije video datoteka ili datoteka fotografija, možete pritisnuti dugme **TOOLS** da biste prikazali meni „Opcije“.

Dolenavedena grupa tabela navodi dostupne opcije i medijum na koji se odnosi svaka opcija.

Ime opcije	Operacije	Videos	Photos	Music:
List	Vraćanje na listu datoteka.	✓	✓	✓
Play / **Pause**	Možete pokrenuti ili zaustaviti muziku. Druga mogućnost je da koristite dugmad ▶ (Reprodukuj) ili ❚❚ (Pauziraj) na daljinskom upravljaču.	✓		✓
Previous / **Next**	Prelazak na prethodnu/sledeću datoteku fotografije.		✓	
Shuffle	Muziku možete reprodukovati redom ili nasumično.			✓
Resume	Datoteku filma možete ponovo pokrenuti od mesta na kojem ste je zaustavili.	✓		
Scene Search	Funkciju **Scene Search** možete koristiti tokom reprodukcije da biste prikazali ili pokrenuli film od scene po izboru.	✓		
Title Search	Možete se premestiti direktno na drugi naslov.	✓		
Time Search	Film možete pretraživati pomoću dugmadi ◀ i ▶ u intervalima od 1 minuta.	✓		
Subtitle	Možete prikazati titlove. Ako datoteka titlova sadrži više jezika, možete izabrati određeni jezik.	✓		
Repeat Mode	Reprodukciju datoteka filma i muzičkih datoteka možete ponavljati.	✓		✓
Picture Size	Veličinu slike možete podesiti kako vam odgovara.	✓		
Picture Mode	Stavku **Picture Mode** možete promeniti.	✓	✓	
Sound Mode	Stavku **Sound Mode** možete promeniti.	✓	✓	✓

Ime opcije	Operacije	Videos	Photos	Music:
Audio Language	U video zapisu možete uživati na jednom od podržanih jezika. Funkcija je omogućena samo kada reprodukujete datoteke tipa protoka koje podržavaju veći broj audio formata.	✓		
Subtitle Setting	Prikazuje meni **Subtitle Setting**. Možete podesiti opciju titlova.	✓		
Start Slide Show / **Stop Slide Show**	Projekciju slajdova možete pokrenuti ili zaustaviti. Druga mogućnost jeste da koristite dugmad ▶ ili ⏸ na daljinskom upravljaču.		✓	
Slide Show Speed	Brzinu projekcije slajdova možete izabrati tokom projekcije. Druga mogućnost jeste da koristite dugmad ◀◀ ili ▶▶ na daljinskom upravljaču.		✓	
Slide Show Effect	Možete podesiti različite efekte projekcije slajdova.		✓	
Background Music On / **Off**	Muzičku podlogu možete pokrenuti ili zaustaviti.		✓	
Background Music Setting	Možete podesiti i izabrati muzičku podlogu pri gledanju projekcije datoteka fotografija ili slajdova.		✓	
Zoom	Slike možete uvećati u režimu preko celog ekrana.		✓	
Rotate	Slike možete rotirati.		✓	

- Pritiskom na dugme **INFO** dok je izabrano ime uređaja prikazuju se informacije o izabranom uređaju.
- Pritiskom na dugme **INFO** dok je izabrana datoteka prikazuju se informacije o toj datoteci.

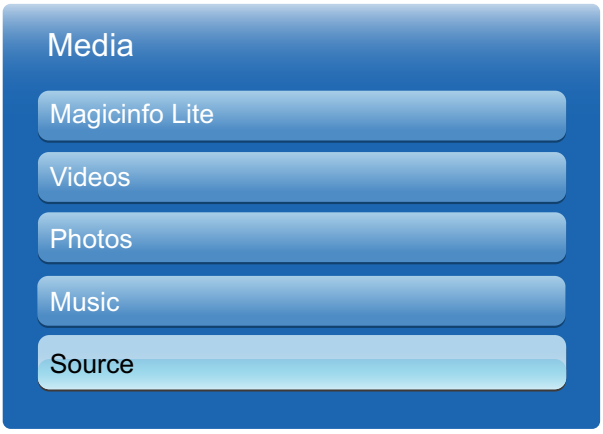
6.6 Source

MENU → Media → Source → ENTER[↵]

Opcija **Source** vam omogućava da izaberete razne izvore, kao i da promenite ime izvornog uređaja.

6.6.1 Source

Možete da prikažete listu izvornih uređaja koji su povezani sa proizvodom. Izaberite izvor iz liste da biste prikazali ekran izabranog izvora.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Ulazni signal se može promeniti i pritiskom na dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču.

Slika na ekranu možda neće biti ispravno prikazana ako je izabran pogrešan izvor za izvorni uređaj na koji želite da pređete.

6.6.2 Edit Name

MENU → Media → Source → TOOLS → Edit Name → ENTER[↵]

Možete da preimenujete povezani izvorni uređaj.

- Može da se desi da slika na ekranu ne bude ispravno prikazana ako ime izvornog uređaja nije izabrano u listi **Edit Name**. Takođe, najbolje je da izvorni uređaj preimenujete u listi **Edit Name** da biste postigli optimalni kvalitet slike.

  Lista može da obuhvata sledeće izvorne uređaje. Izvorni uređaji iz liste mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog izvora.

  - **VCR** / **DVD** / **Cable STB** / **Satellite STB** / **PVR STB** / **AV Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices** / **TV** / **IPTV** / **Blu-ray** / **HD DVD** / **DMA**

Dostupne postavke u meniju **Picture** zavise od izabranog izvora i podešenih postavki u listi **Edit Name**.

- Pri povezivanju računara sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **PC**.
- Pri povezivanju računara sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI za DVI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **DVI PC**.
- Pri povezivanju AV uređaja sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI za DVI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **DVI Devices**.

6.6.3 Information

MENU → Media → Source → TOOLS → Information → ENTER[↵]

Možete videti detaljne informacije o izabranom spoljnom uređaju.

6.6.4 Refresh

MENU → Media → Source → TOOLS → Refresh → ENTER[↵]

Ako u okviru **Source** nisu prikazani spoljni uređaji, pritisnite dugme **TOOLS** da biste izabrali stavku **Refresh**. Pretražite povezane uređaje.

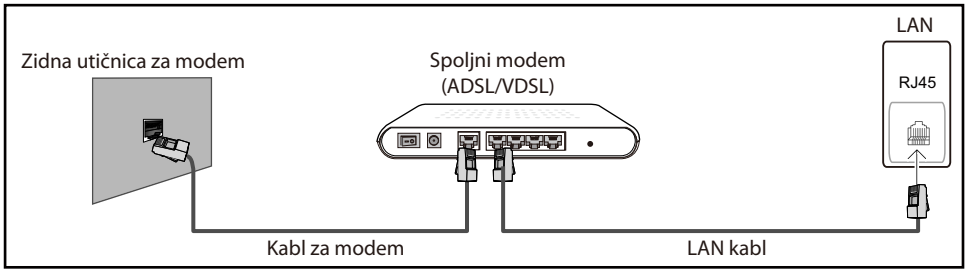
7 Mreža

7.1 Network Settings

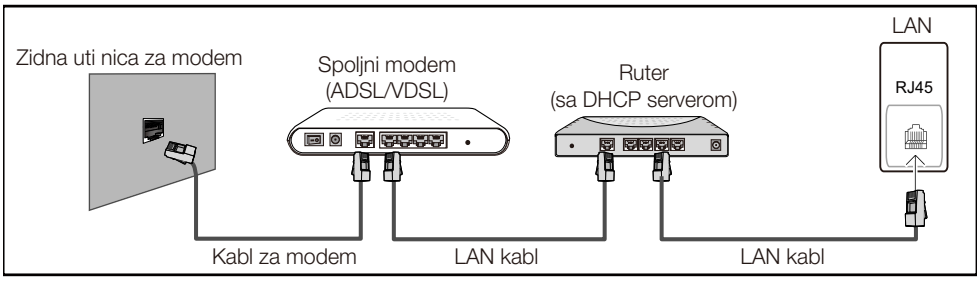
7.1.1 Povezivanje sa ožičenom mrežom

Svoj proizvod na tri načina možete priključiti na LAN pomoću kabla:

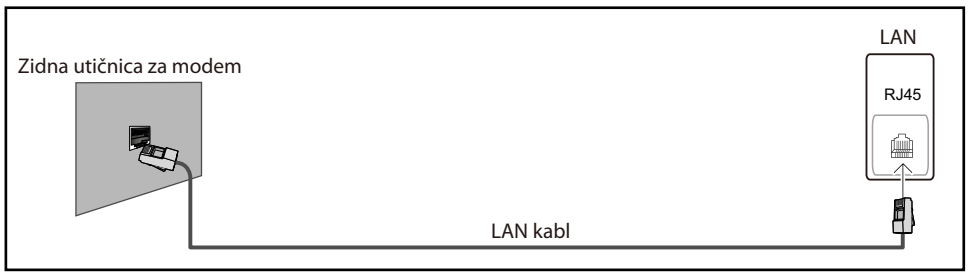
- Proizvod možete priključiti na LAN tako što ćete LAN port na poleđini proizvoda povezati sa spoljnim modemom pomoću LAN kabla. Pogledajte dijagram ispod.



- Proizvod možete priključiti na LAN tako što ćete povezati LAN port na poleđini proizvoda i IP Sharer koji je povezan sa spoljnim modemom. Za povezivanje koristite LAN kabl. Pogledajte dijagram ispod.



- U zavisnosti od konfiguracije mreže, možda ćete moći da priključite proizvod na LAN tako što ćete povezati LAN port na poleđini proizvoda direktno sa zidnom utičnicom mreže pomoću LAN kabla. Pogledajte dijagram ispod. Imajte u vidu da je zidna utičnica povezana sa modemom ili ruterom na drugom mestu u kući.



- Ako imate dinamičku mrežu, treba da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski obezbeđuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su vašem proizvodu potrebne za

pristup Internetu tako da ne morate ručno da ih unosite. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

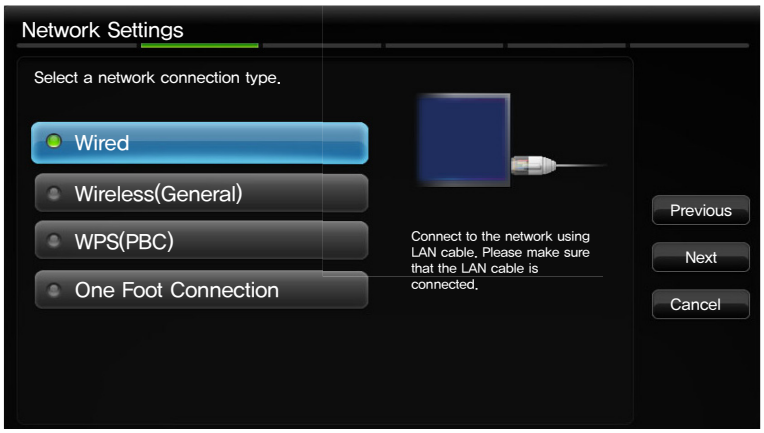
Neke mreže zahtevaju statičnu IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičnu IP adresu, morate ručno uneti IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje kablovske proizvoda pri podešavanju mrežne veze. Da biste dobili IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se svom dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate Windows računar, ove vrednosti možete dobiti i putem računara.

Možete koristiti ADSL modeme koji podržavaju DHCP ako vaša mreža zahteva statičnu IP adresu. ADSL modemi koji podržavaju DHCP takođe vam omogućavaju da koristite statične IP adrese.

7.1.2 Postavke žične mreže

MENU → Network → Network Settings → ENTER

Podesite mrežnu vezu kako biste koristili Internet usluge poput obavljanja nadogradnje softvera.



Automatske postavke Podešavanje mreže

Automatske postavke **Network Settings** koristite pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja podržava DHCP. Da biste automatski podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake.

Automatsko podešavanje

1. Idite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Wired**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].
3. Pojavljuje se ekran za test mreže i proverava mrežnu vezu. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „**Internet is connected successfully.**“.

- Ako proces povezivanja ne uspe, proverite vezu sa LAN portom.
- Ako automatski proces ne može da pronađe vrednosti mrežne veze ili ako želite da ručno podesite vezu, pređite na sledeći odeljak, **Manual Network Setup**.

Ručno podešavanje mreže

Ručno podešavanje mreže koristite pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja zahteva statičnu IP adresu.

Preuzimanje vrednosti mrežne veze

Da biste prikazali vrednosti mrežne veze na većini Windows računara, sledite ove korake.

1. Kliknite desnim tasterom miša na ikonu mreže u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji se pojavljuje izaberite stavku „Status“.
3. U dijalogu koji se pojavljuje izaberite karticu „Podrška“.
4. Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazuju se vrednosti mrežne veze.

Ručno podešavanje

Da biste ručno podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake.

1. Idite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Wired**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za test mreže i pokreće se proces provere.
3. Pritisnite dugme [↵]. Proces provere se zaustavlja. Na ekranu za mrežnu vezu izaberite stavku **IP Settings**. Pojavljuje se ekran **IP Settings**.
4. Izaberite polje na vrhu, pritisnite dugme [↵], a zatim podesite stavku **IP Mode** na vrednost **Manual**.
5. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na polje za unos IP adrese, a zatim pritisnite dugme [↵].
6. Unesite prvi deo stavke **IP Address** u prvo polje za unos pomoću tastera sa brojevima na daljinskom upravljaču. Pritisnite dugme sa strelicom nadesno da biste prešli na sledeće polje.
7. Unesite sledeći deo stavke **IP Address**. Pritisnite dugme sa strelicom nadesno da biste prešli na sledeće polje.
8. Ponovite proces unosa za svako polje u okviru **IP Address**.

   Ako prilikom unosa broja napravite grešku, ponovo unesite broj da biste je ispravili. Takođe možete pritiskati dugmad sa strelicom nagore ili nadole da biste menjali jednu po jednu jedinicu broja.

9. Kada završite sa unosom stavke **IP Address**, pritisnite dugme [↵].
10. Pritisnite strelicu nadole da biste prešli na polja **Subnet Mask**, a zatim pritisnite dugme [↵].
11. Ponovite proces unosa za stavke **Subnet Mask**, **Gateway** i **DNS Server**.
12. Kada završite, na dnu stranice izaberite stavku **OK**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za test mreže i pokreće se proces provere. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „Internet is connected successfully“.

7.1.3 Povezivanje sa bežičnom mrežom

Da biste proizvod povezali sa bežičnom mrežom, potreban vam je ruter ili modem za bežičnu mrežu i Samsung bežični LAN adapter (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) koji povezujete sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj ploči proizvoda. Pogledajte ilustraciju ispod.

Samsung bežični LAN adapter se prodaje zasebno i nude ga pojedini prodavci, Ecommerce lokacije i Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava IEEE 802.11a/b/g i n protokole za komunikaciju. Samsung preporučuje korišćenje standarda IEEE 802.11n. Kada reprodukujete video preko mrežne veze, on se možda neće nesmetano reprodukovati.

- Morate koristiti „Samsung bežični LAN adapter“ (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- Samsung bežični LAN adapter i USB produžni kabl zasebno se prodaju i nude ih pojedini prodavci, Ecommerce lokacije i Samsungparts.com.
- Da biste koristili bežičnu mrežu, vaš proizvod mora biti povezan na bežični IP sharer (ruter ili modem). Ako bežični IP sharer podržava DHCP, vaš proizvod može koristiti DHCP ili statičnu IP adresu za povezivanje sa bežičnom mrežom.
- Izaberite kanal za bežični IP sharer koji se trenutno ne koristi. Ako neki drugi obližnji uređaj trenutno koristi kanal podešen za bežični IP sharer, to će dovesti do smetnji i neuspeha u komunikaciji.
- Vaš proizvod podržava samo sledeće bezbednosne protokole bežične mreže:
  - Režim potvrde identiteta: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Tip šifrovanja: WEP, TKIP, AES.
- Ako izaberete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a tip šifrovanja je podešen na WEP, TKIP ili TKIP AES (WPS2Mixed) na AP ruteru ili ruteru za bežičnu mrežu, Samsung proizvod neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama Wi-Fi certifikacije.
- Ako vaš ruter za bežičnu mrežu podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), sa mrežom se možete povezati putem PBC-a (konfiguracija pritiskom na dugme) ili PIN-a (lični identifikacioni broj). WPS će automatski konfigurisati SSID i WPA ključ u oba režima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije certifikovan, možda se neće povezati sa proizvodom putem „Samsung bežičnog LAN adaptera“.
- Uverite se da je proizvod uključen pre nego što povežete Samsung bežični LAN adapter.
- Načini povezivanja: Vezu sa bežičnom mrežom možete podesiti na pet načina:
  - Automatsko podešavanje (korišćenje funkcije „Automatska pretraga mreže“)
  - Ručno podešavanje

- Ad Hoc
- WPS(PBC)
- One Foot Connection

- Proizvod možda neće prepoznati Samsung bežični LAN adapter ako ga sa proizvodom povežete pomoću USB čvorišta ili USB produžnog kabla koji nije kabl koji ste dobili uz proizvod.

7.1.4 Postavke bežične mreže

Automatske postavke Network Setup

Većina bežičnih mreža imaju opcionalan bezbednosni sistem koji zahteva da uređaji koji pristupaju mreži prenose šifrovani bezbednosni kôd koji se naziva pristupni kôd ili **Security Key**. **Security Key** zasnovan je na frazi za pristup, obično reči ili nizu slova i brojeva određene dužine za koji vam je bilo zatraženo da ga unesete pri podešavanju bezbednosti za bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj metod podešavanja mrežne veze i imate **Security Key** za bežičnu mrežu, moraćete da unesete frazu za pristup tokom procesa automatskog ili ručnog podešavanja.

Automatsko podešavanje

1. Idite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Wireless (General)**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].
3. Funkcija **Network** pretražuje dostupne bežične mreže. Kada završi sa tim, prikazuje listu dostupnih mreža.
4. Na listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim dvaput pritisnite dugme [↵].

   Ako je bežični ruter podešen na stavku „Skriveno (Nevidljivo)“, morate da izaberete stavku **Add Network** i unesete ispravno stavke **Network Name (SSID)** i **Security key** da biste uspostavili vezu.

5. Ako se pojavi ekran **Enter security key**, pređite na 6. korak. Ako izaberete bežični ruter koji nema bezbednost, pređite na 8. korak.
6. Ako ruter ima bezbednost, unesite **Security key** (**Security key** ili **PIN**).

   - Kada unesete **Security key** (**Security key** ili **PIN**), koristite dugmad ◀/▶/▲/▼ na daljinskom upravljaču za izbor broja/znakova. Pritisnite dugme [↵] da biste uneli znakove.
   - Brojeve možete uneti i pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.

7. Kada završite, koristite dugme sa strelicom nadesno da biste premestili kursor do stavke **Next**, a zatim pritisnite dugme [↵].
8. Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „Internet is connected successfully“.

- Ako mreža ne prihvati stavku **Security key** (**Security key** ili **PIN**), izaberite stavku **Retry** ili **IP Settings** da biste ručno uneli postavke.
- Ako želite da ručno podesite vezu, izaberite stavku **IP Settings**. Zatim pređite na sledeći odeljak, „Ručno podešavanje“.

Ručno podešavanje Network Setup

Koristite ručne postavke **Network Setup** pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja zahteva statičnu IP adresu ili ako proces automatskog povezivanja nije uspeo.

Preuzimanje vrednosti mrežne veze

Da biste prikazali vrednosti mrežne veze na većini Windows računara, sledite ove korake:

1. Kliknite desnim tasterom miša na ikonu mreže u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji se pojavljuje izaberite stavku „Status“.
3. U dijalogu koji se pojavljuje izaberite karticu „Podrška“.
4. Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazuju se vrednosti mrežne veze.

Ručno podešavanje

Da biste ručno podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake:

1. Idite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Wireless (General)**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].
3. Funkcija **Network** pretražuje dostupne bežične mreže. Kada završi sa tim, prikazuje listu dostupnih mreža.
4. Na listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim dvaput pritisnite dugme [↵].

   Ako je bežični ruter podešen na stavku „Skriveno (Nevidljivo)“, morate da izaberete stavku **Add Network** i unesete ispravno stavke **Network Name (SSID)** i **Security key** da biste uspostavili vezu.

5. Ako se pojavi ekran „Unos bezbednosnog ključa“, pređite na 6. korak. Ako ste izabrali bežični ruter koji nema bezbednost, pređite na 8. korak.
6. Unesite stavku **Security key** (**Security key** ili **PIN**).

   - Kada unesete **Security key** (**Security key** ili **PIN**), koristite dugmad ◀/▶/▲/▼ na daljinskom upravljaču da biste izabrali broj/znakove. Pritisnite dugme [↵] da biste uneli znakove.
   - Brojeve možete uneti i pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.
   - Frazu za pristup bi trebalo da možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanje koje ste koristili za podešavanje rutera ili modema.

7 Kada završite, koristite dugme ▶ da biste premestili kursor do stavke **Next**, a zatim pritisnite dugme [↵].

8 Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Pritisnite dugme [↵] da biste otkazali. Izaberite stavku **IP Settings** na ekranu za mrežnu vezu. Pojavljuje se ekran **IP Settings**.

9 Izaberite polje na vrhu, pritisnite dugme [↵], a zatim podesite stavku **IP Mode** na vrednost **Manual**.

10 Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na polje za unos **IP Address**, a zatim pritisnite dugme [↵].

11 Unesite prvi deo stavke **IP Address** (na primer 105) u prvo polje za unos pomoću tastera sa brojevima na daljinskom upravljaču. Pritisnite dugme ▶ da biste prešli na sledeće polje.

12 Unesite sledeći deo stavke **IP Address**. Pritisnite dugme ▶ da biste prešli na sledeće polje.

13 Ponovite proces unosa za svako polje u okviru **IP Address**.

Ako prilikom unosa broja napravite grešku, ponovo unesite broj da biste je ispravili. Možete takođe pritisnuti dugme ▲ ili ▼ da biste menjali jednu po jednu jedinicu broja.

14 Kada završite sa unosom stavke **IP Address**, pritisnite dugme [↵].

15 Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na polja **Subnet Mask**, a zatim pritisnite dugme [↵].

16 Ponovite proces unosa za stavke **Subnet Mask**, **Gateway** i **DNS Server**.

17 Kada završite, na dnu stranice izaberite stavku **OK**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „Internet is connected successfully“.

7.1.5 WPS(PBC)

Podešavanje pomoću WPS(PBC)

Ako ruter ima dugme **WPS(PBC)**, sledite ove korake:

1 Pređite na ekran **Network Setting**.

2 Izaberite stavku **WPS(PBC)**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].

3 Pritisnite dugme **WPS(PBC)** na ruteru u roku od 2 minuta. Proizvod automatski pribavlja sve potrebne vrednosti podešavanja mreže i povezuje se sa vašom mrežom.

4 Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i podešavanje mreže je gotovo.

7.1.6 One Foot Connection

Funkcija **One Foot Connection** omogućava vam da automatski povežete Samsung proizvod sa Samsung bežičnim ruterima. Ako bežični ruter ne podržava funkciju **One Foot Connection**, morate se povezati pomoću nekog drugog metoda.

Opremu koja podržava funkciju **One Foot Connection** možete potražiti na lokaciji www.samsung.com.

Podešavanje pomoću funkcije „One Foot Connection“

1. Uključite Samsung bežični ruter i proizvod.
2. Pređite na ekran **Network Settings**.
3. Izaberite stavku **One Foot Connection**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].
4. Postavite bežični ruter paralelno sa Samsung bežičnim adapterom i ne dalje od 25 cm (oko 9 3/4 inča) od njega.

   Ako funkcija **One Foot Connection** ne poveže proizvod sa ruterom, na ekranu će se pojaviti iskačući ekran koji vas obaveštava o otkazivanju. Ako želite da ponovo pokušate sa korišćenjem funkcije **One Foot Connection**, uspostavite početne postavke bežičnog rutera, a zatim pokušajte ponovo od 1. koraka. Možete takođe odabrati neki od drugih metoda podešavanja veze.

5. Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i podešavanje mreže je gotovo.
6. Postavite bežični ruter na željenu lokaciju.

   Ako se postavke bežičnog rutera promene ili ako instalirate novi bežični ruter, morate ponovo izvršiti proceduru funkcije **One Foot Connection**, počevši od 1. koraka.

Prioritetni kvalitet usluge

Ova funkcija prioritetnog kvaliteta usluge jedinstvena je za Samsung bežične rutere.

Samsung bežični ruter možete povezati sa velikim brojem uređaja kao što su laptop računari, mobilni telefoni, BD plejeri itd. Međutim, kada povežete Samsung proizvod sa Samsung bežičnim ruterom, Samsung bežični ruter pruža Samsung proizvodu prioritetnu vezu.

Na ovaj način vam se obezbeđuje protok sadržaja najvećeg kvaliteta i najveća brzina protoka.

- Prioritetni kvalitet usluge ubrzava proizvod tako što mu pruža prioritetni propusni opseg. (Prioritetni kvalitet usluge je opcionalan. Možete ga uključiti i isključiti.)
- Budući da Samsung proizvod ima prioritetnu vezu, možete uživati u HD sadržaju bez stavljanja u bafer.

Brzina veze može se razlikovati na osnovu mrežnog okruženja.

7.1.7 Podešavanje ad hoc mreže

Sa mobilnim uređajem koji podržava ad-hoc veze možete se povezati putem proizvoda, bez bežičnog rutera ili AP-a.

Podešavanje pomoću ad hoc mreže

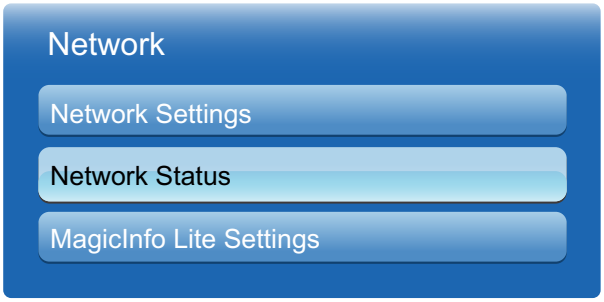
1. Pređite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Wireless (General)**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].
3. Izaberite stavku **Ad hoc**. Prikazuje se poruka „**Ad hoc service supports a direct connection with Wi-Fi compatible devices like a cell phone or PC. Other network services may be limited. Do you want to change the network connection?**“.
4. Izaberite stavku **OK**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Proizvod traži mobilni uređaj.
5. Kada proizvod završi sa traženjem mobilnog uređaja, unesite generisane stavke **Network Name (SSID)** i **Security Key** u uređaj koji želite da povežete, a zatim se povežite sa mrežom

- Ako mreža ne radi na uobičajen način, ponovo proverite stavke „Network Name (SSID)“ i „Security key“. Neispravan **Security key** može dovesti do kvara.
- Ako je uređaj jednom povezan, prikazuje se na listi „Network Setting“. Kada se ponovo povežete sa uređajem, možete ga pronaći na listi.

7.2 Network Status

MENU → Network → Network Status → ENTER

Možete proveriti trenutni status mreže i Interneta.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.3 MagicInfo Lite postavke

MENU → Network → MagicInfo Lite Settings → ENTER[↵]

1 **Server**

- Podešavanje **MagicInfo Lite** IP adrese servera
  - Unesite IP adresu i broj porta servera.
  - Koristite 7001 kao broj porta.

    Ako nije moguće povezati se sa serverom pomoću broja porta 7001, obratite se administratoru servera da biste pronašli ispravan broj porta, a zatim promenite broj porta.
- **FTP Mode**
  - Izaberite režim rada FTP-a: **Active** ili **Passive**.
- **Default Storage**
  - Navedite podrazumevanu memoriju u kojoj ćete sačuvati rasporede ili sadržaj poslate sa servera.
  - Ako je podrazumevani prostor za skladištenje podešen na USB, raspored se neće pokrenuti ukoliko USB uređaj nije povezan.
  - Pošaljite na server poruku sa obaveštenjem kada dođe do potpunog iskorišćenja unutrašnje memorije.

2 **Storage**

- **Internal Memory**: Prikazuje prostor koji se trenutno koristi ili briše sav sadržaj.
- **USB**: Prikazuje sadržaj koji se trenutno koristi.

3 **Slideshow**

- **Image Viewer Time**: Podešava željenu dužinu vremena za prikazivanje slika reprodukovanih iz rasporeda **Local Schedule** ili putem jedne od funkcija automatske reprodukcije.
- **PPT Viewer Time**: Podešava željenu dužinu vremena za prikazivanje svake stranice datoteke dokumenta reprodukovane iz rasporeda **Local Schedule** ili putem jedne od funkcija automatske reprodukcije.
- **Image Effect**: Konfiguriše efekte prelaza slike
  - **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Random**, **None**

4 **Schedule Name**

- Izaberite format naslova rasporeda pri kreiranju lokalnog rasporeda:
  - **YYYYMMDD**, **YYYYDDMM** ili **DDMMYYYY**

5 **Safely Remove USB**

- Bezbedno uklanja USB memoriju.

6 **Information**

- **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao.
- **Serial Number**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja.
- **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja

Pogledajte stranica 129 da biste dobili detalje o meniju **MagicInfo Lite Player Guide**.

8.1 Multi Control

MENU → System → Multi Control → ENTER

Dodeljivanje pojedinačnog ID-a proizvodu.

8.1.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

- **MDC Connection**

  Izaberite metod za povezivanje sa MDC-om kako biste dobili MDC signal.

  - **RS232C MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RS232C stereo kabla.

  - **RJ45 MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RJ45 kabla.

- **ID Setup**

  Dodelite ID uređaju. (opseg: 0~99)

  Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite broj, a zatim pritisnite [↵].

- **ID Input**

  Unesite ID broj proizvoda povezanog putem ulaznog kabla za prijem ulaznog signala.

  Unesite željeni broj pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

Više informacija o meniju **MDC** potražite na stranica 73.

8.2 Time

MENU → System → Time → ENTER

Možete da konfigurišete opciju **Clock Set** ili **Sleep Timer**. Pomoću funkcije **Timer** možete da podesite proizvod tako da se uključi/isključi u određeno vreme.

8.2.1 Clock set

Podesite sat da biste koristili različite funkcije tajmera proizvoda.

Promena podešavanja za sat

- **Clock Set**

  Podesite postavke **Date** i **Time**.

  Izaberite stavke **Clock Set**. Izaberite stavku **Date** ili **Time**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Da biste uneli brojeve, koristite dugmad sa brojevima ili pritiskajte dugmad sa strelicama nagore ili nadole. Koristite dugmad sa strelicama nalevo u nadesno da biste se premestili sa jednog polja za unos na drugo. Pritisnite dugme [↵] kada završite. Da biste izašli iz stavke **Clock Set**, izaberite stavku **Close**, a zatim pritisnite dugme [↵].

  Stavke **Date** i **Time** možete podesiti direktno pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.

8.2.2 Sleep Timer

Automatski isključuje proizvod posle unapred podešenog vremenskog perioda. (**30** min / **60** min / **90** min / **120** min / **150** min /**180** min).

Koristite strelice nagore i nadole da biste izabrali vremenski period, a zatim pritisnite dugme [↵]. Da biste otkazali funkciju **Sleep Timer**, izaberite stavku **Off**.

8.2.3 On Timer

Podesite stavku **On Timer** kako bi se proizvod automatski uključio na dan i u vreme koje odaberete.

- **On Timer**: Možete podesiti tri različite konfiguracije funkcije **On Timer**. (**On Timer 1**, **On Timer 2**, **On Timer 3**)

  Morate podesiti sat da biste mogli da koristite funkciju **On Timer**.

  - **Setup**: Izaberite stavku **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ili **Manual.** Ako izaberete stavku **Manual**, možete odabrati dane kada želite da **On Timer** uključi proizvod.

Oznaka potvrde ukazuje na dane koje ste izabrali.

- **Time**: Podesite sate i minute. Koristite dugmad sa brojevima ili tastere sa strelicama nagore i nadole da biste uneli brojeve. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili polja za unos.
- **Volume**: Podesite željeni nivo jačine zvuka. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili nivo jačine zvuka.
- **Source**: Izaberite željeni ulazni signal.
- **Music** / **Foto** (kada je **Source** podešeno na **USB**): Izaberite fasciklu na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje želite da reprodukujete kada se proizvod automatski uključi.

- Ako na USB uređaju ne postoji muzička datoteka ili ako ne izaberete fasciklu u kojoj se nalazi muzička datoteka, funkcija „Timer“ ne radi ispravno.
- Ako se na USB-u nalazi samo jedna datoteka fotografije, projekcija slajdova se neće reprodukovati.
- Ako je ime fascikle predugo, nije moguće izabrati fasciklu. Svakom USB-u koji koristite dodeljuje se vlasitita fascikla. Ako koristite veći broj USB-ova istog tipa, uverite se da fascikle dodeljene svakom USB-u imaju različita imena.
- Preporučuje se da pri korišćenju funkcije **On Timer** koristite USB memoriju i čitač za više tipova kartica. Funkcija **On Timer** možda neće funkcionisati sa USB uređajima sa ugrađenom baterijom, MP3 plejerima ili PMP-ovima određenih proizvođača zato što će proizvodu možda trebati previše vremena za prepoznavanje ovih uređaja.

8.2.4 Off Timer

Možete podesiti tri različite konfiguracije funkcije **Off Timer**. (**Off Timer 1**, **Off Timer 2**, **Off Timer 3**)

Morate podesiti sat da biste mogli da koristite funkciju **Off Timer**.

- **Setup**: Izaberite stavku **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ili **Manual**. Ako izaberete stavku **Manual**, možete odabrati dane kada želite da **Off Timer** isključi proizvod.

Oznaka potvrde ukazuje na dane koje ste izabrali.

- **Time**: Podesite sate i minute. Koristite dugmad sa brojevima ili tastere sa strelicama nagore i nadole da biste uneli brojeve. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili polja za unos.

8.2.5 Holiday Management

Funkcija **Timer** će biti onemogućena tokom vremenskog perioda koji je naveden kao praznik.

Podešavanje opcije „Holiday Management“

- **Add**: Navedite vremenski period koji želite da dodate kao praznik.
  - Izaberite datum početka i završetka praznika koje želite da dodate koristeći dugmad ▲/▼, a zatim kliknite na dugme **Save** (Sačuvaj).

- **Start** (Početak): podesite datum početka praznika.
- **End** (Završetak): podesite datum završetka praznika.
- **Delete**: Izbrišite sve stavke iz liste praznika.

  Izaberite opciju **Delete**. Prikazaće se poruka „**Delete all holidays?**“.

  Izaberite opciju **Yes**. Svi praznici će biti izbrisani.

- **Apply** (Primeni): Stavke **On Timer** i **Off Timer** podesite tako da se ne aktiviraju na državne praznike.
  - Pritisnite **ENTER**[↵] da biste izabrali postavke **On Timer** i **Off Timer** koje ne želite da aktivirate.
  - Izabrane stavke **On Timer** i **Off Timer** neće se aktivirati.

Da biste kreirali praznik koji počinje krajem godine i završava se početkom naredne godine, datum je neophodno podesiti na dole prikazani način.

- Npr.) 30.12. – 31.12, 1.1. – 10.1.

8.3 Menu Language

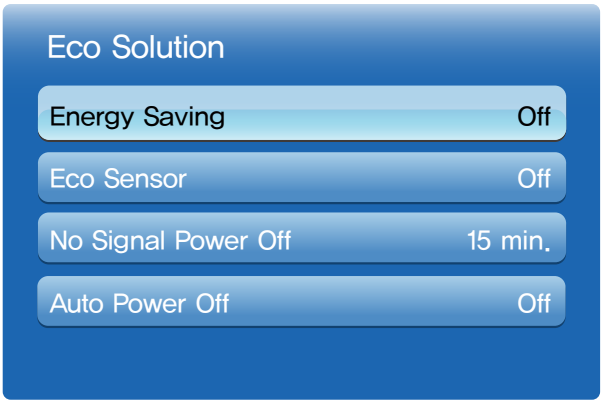
MENU → **System** → **Menu Language** → **ENTER**↵

Podesite jezik menija.

Promena postavke za jezik biće primenjena na prikaz menija na ekranu. Ova postavka neće biti primenjena na druge funkcije na računaru.

8.4 Eco Solution

MENU → System → Eco Solution → ENTER



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.4.1 Energy Saving

Uštedite energiju pomoću funkcije **Energy Saving**.

Kada je aktivan režim za uštedu energije, potrošnja će biti kontrolisana kako bi se uštedela energija.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Picture Off**

8.4.2 Eco Sensor (Off / On)

Da biste poboljšali uštedu energije, postavke slike automatski će se prilagodili osvetljenju u prostoriji.

Ako u meniju **Picture** prilagodite stavku **Backlight**, opcija **Eco Sensor** će se postaviti na vrednost **Off**.

- **Min. Backlight**: Kada je opcija **Eco sensor** postavljena na **On**, možete ručno prilagoditi minimalnu osvetljenost ekrana.

  Ako je opcija **Eco Sensor** postavljena na **On**, osvetljenost ekrana će se možda promeniti (blago će se zatamniti ili posvetiti) u zavisnosti od intenziteta svetla u okolini. Minimalnu osvetljenost ekrana možete kontrolisati pomoću funkcije **Min. Backlight**.

8.4.3 No Signal Power Off

Da biste izbegli nepotrebnu potrošnju energije, možete podesiti dužinu vremena tokom kojeg proizvod treba da ostane uključen ako ne prima signal.

- **Off** / **15 min.** / **30 min.** / **60 min.**

- Ovo je onemogućeno kada je povezani računar u režimu uštede energije.

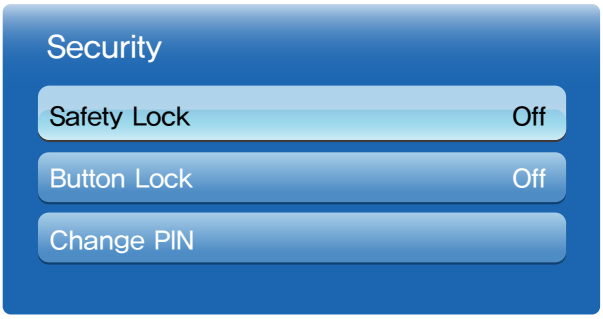
8.4.4 Auto Power Off (Off / On)

Proizvod će se automatski isključiti ako ne pritisnete dugme na daljinskom upravljaču ili ne dodirnete dugme na prednjoj tabli proizvoda u roku od 4 časa kako bi se sprečilo pregrevanje.

8.5 Security

MENU → System → Security → ENTER

Svaki put kada pristupite bezbednosnim funkcijama, pojaviće se ekran sa PIN kodom, a podrazumevani PIN broj je „0-0-0-0“. Ekran sa PIN kodom se zatvara i pojavljuje se meni **Security**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.5.1 Safety Lock (Off / On)

Funkcija **Safety Lock** će zaključati sve menije i tastere proizvoda i daljinskog upravljača, osim tastera **LOCK** na daljinskom upravljaču. Da biste otključali menije i tastere, pritisnite taster **LOCK** i unesite lozinku (podrazumevana lozinka: 0 - 0 - 0 - 0).

8.5.2 Button Lock (Off / On)

Ovaj meni možete koristiti za zaključavanje dugmadi na proizvodu. Samo daljinski upravljač može kontrolisati proizvod ako je opcija **Button Lock** podešena na vrednost **On**.

8.5.3 Change PIN

Pojaviće se ekran **Change PIN**. Odaberite bilo koje 4 cifre za PIN i unesite ih u polje **Enter New PIN**. Ponovo unesite iste 4 cifre u polje **Confirm New PIN**. Kada se ekran za potvrdu izgubi, pritisnite dugme **Close**. Proizvod je memorisao novi PIN kôd.

8.6 PIP

MENU → System → PIP → ENTER

- Ako ste u okviru **PIP** („Slika u slici“) podesili režim , , nije moguće prilagoditi stavku **Picture Size**.
- Da biste dobili zvuk u funkciju PIP, pogledajte uputstva za **Sound Select**.
- Ako isključite proizvod tokom gledanja u PIP režimu, uspostavljaju se početne vrednosti isključene funkcije PIP. Kada uključite proizvod, morate ponovo uključiti PIP da biste gledali u PIP režimu.
- Možda ćete primetiti da slika na PIP ekranu postaje blago neobična pri korišćenju glavnog ekrana za prikazivanje igre ili karaoke programa.

- Postavke PIP-a

  Slika sa spoljnog izvora video sadržaja nalaziće se na glavnom ekranu, a slika sa proizvoda nalaziće se na PIP ekranu podslike.

Glavna slika	Podslika
PC	AV
AV	PC, HDMI, DVI, DP,MagicInfo(HDMI)
HDMI, DVI, DP, MagicInfo(HDMI)	AV

  - **PIP** (**Off** / **On**): Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju PIP.
  - **Source** (u zavisnosti od ulaznog signala): Koristi se za izbor izvora podslike.
  - **Size** (, , , ,): Izaberite veličinu podslike.
  - **Position** (, , ,): Izaberite poziciju podslike.

    U režimu , , , nije moguće izabrati stavku **Position**.
  - **Sound Select** (**Main** / **Sub**): Možete odabrati da slušate zvuk sa slike **Main** ili sa slike **Sub**.

8.7 Auto Protection Time

MENU → System → Auto Protection Time → ENTER

Ako ekran tokom određenog vremenskog perioda koji definišete prikazuje nepokretnu sliku, proizvod aktivira čuvar ekrana kako bi sprečio obrazovanje pregorelih delova u dvostrukim slikama na ekranu.

- **Off** / **2 hours** / **4 hours** / **8 hours** / **10 hours**

8.8 Screen Burn Protection

MENU → System → Screen Burn Protection → ENTER

Kako bi se smanjila mogućnost pregorevanja ekrana, ova jedinica opremljena je **Pixel Shift** tehnologijom za sprečavanje pregorevanja ekrana. **Pixel Shift** blago premešta sliku na ekranu. Vremenska postavka opcije **Pixel Shift** omogućava vam da programirate vreme između premeštanja slike u minutima.

Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.8.1 Pixel Shift

Da biste sprečili zadržavanje slike na ekranu, možete koristiti ovu funkciju kako bi se pikseli premeštali na LCD-u horizontalno ili vertikalno.

Dostupne postavke opcije „Pixel Shift“ i optimalne postavke

	Dostupne postavke	Optimalne postavke za AV/ Component/HDMI/PC
Horizontal	0~4 (pikseli)	**4**
Vertical	0~4 (pikseli)	**4**
Time (minut)	1~4 min	**4 min**

- Vrednost opcije **Pixel Shift** može se razlikovati u zavisnosti od veličine (u inčima) i režima proizvoda.
- Ova funkcija nije dostupna u režimu **Screen Fit**.

- **Horizontal**: podešava za koliko se piksela ekran premešta horizontalno.
- **Vertical**: podešava za koliko se piksela ekran premešta vertikalno.
- **Time**: podesite vremenski interval izvršavanja horizontalnog odnosno vertikalnog pomeranja.

8.8.2 Timer

Za funkciju **Screen Burn Protection** možete podesiti tajmer.

- **Off** / **Repeat** / **Interval**

Ako pokrenete operaciju za brisanje neke zaostale slike, operacija će se izvršiti tokom podešenog vremenskog perioda, a zatim će se automatski završiti.

- **Mode**: možete promeniti tip stavke **Safety Screen**.
  - **Pixel** / **Rolling Bar** / **Fading Screen**
- **Period**: koristite ovu funkciju da biste podesili period izvršavanja za svaki režim podešen u tajmeru.
  - **Hour**: **1** ~ **10**
- **Time**: navedite vreme izvršavanja u okviru podešenog vremenskog perioda.
  - **Sec**: **10** ~ **50**
- **Start Time**: Podesite vreme početka za prikaz čuvara ekrana.
- **End Time**: Podesite vreme završetka za prikaz čuvara ekrana.

8.8.3 Immediate Display

Izaberite čuvara ekrana kojeg želite odmah da prikažete.

- **Off** / **Pixel** / **Rolling Bar** / **Fading Screen**

8.8.4 Side Gray

Izaberite nivo osvetljenosti sive boje za pozadinu ekrana.

- **Off** / **Light** / **Dark**

8.9 Video Wall

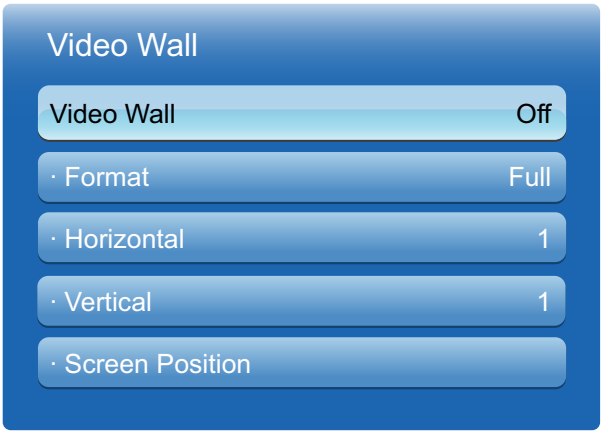
MENU → System → Video Wall → ENTER

Prilagodite raspored više ekrana koji su povezani kako biste kreirali video zid. Takođe, možete da prikažite deo cele slike ili da ponovite istu sliku na svakom od povezanih ekrana. Da biste prikazali više slika, pogledajte odeljak „MDC pomoć“ ili korisnički priručnik za „MagicInfo“. Neki modeli ne podržavaju funkciju „MagicInfo“.

- Ako je više od četiri ekrana povezano horizontalno ili vertikalno, preporučuje se da koristite ulaznu rezoluciju XGA (1024 x 768) nivoa ili veću kako biste sprečili pojavu zatamnjene slike usled smanjivanja kontrasta ili intenziteta boja.
- Da biste reprodukovali 3D sadržaj kada je **Video Wall** postavljen na opciju **On**, potreban je multi HD plejer (MHP).

8.9.1 Video Wall

Možete da aktivirate ili deaktivirate funkciju **Video Wall**. Da biste organizovali video zid, izaberite **On**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.9.2 Format

Izaberite format da biste prikazali sliku na više ekrana.

- **Full**: Prikažite slike preko celog ekrana.
- **Natural**: Prikazivanje slika u originalnoj rezoluciji, bez povećavanja ili smanjivanja.

- Opcija **Screen Position** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

8.9.3 Horizontal

Pomoću ove funkcije možete automatski da podelite ekran u skladu sa određenim brojem horizontalnih prikaza. Unesite broj horizontalno poređanih prikaza. Horizontalni ekran će automatski biti podeljen u skladu sa unesenim brojem. Možete da dodelite najviše 15 prikaza u horizontalni raspored.

- Ekran je moguće podeliti na najviše 100 prikaza (broj koji se dobija množenjem horizontalnih i vertikalnih prikaza). Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodate najviše 6 prikaza. Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodelite najviše 6 prikaza.
- Opcija **Screen Position** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

8.9.4 Vertical

Pomoću ove funkcije možete da automatski podelite ekran u skladu sa određenim brojem vertikalnih prikaza. Unesite broj vertikalno poređanih prikaza. Vertikalni ekran će automatski biti podeljen u skladu sa unesenim brojem. Možete da dodelite najviše 15 ekrana u vertikalni raspored.

- Ekran je moguće podeliti na najviše 100 prikaza (broj koji se dobija množenjem horizontalnih i vertikalnih prikaza). Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodate najviše 6 prikaza. Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodelite najviše 6 prikaza.
- Opcija **Screen Position** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

8.9.5 Screen Position

Ako pomoću funkcije **Screen Position** pomerite prikaze koji su označeni brojem, moći ćete da prilagodite redosled podeljenih prikaza.

Izaberite položaj ekrana da biste prikazali redosled prikaza (označenih brojem) u skladu sa horizontalnim i vertikalnim postavkama. Da biste prilagodili redosled, pomerite broj (ekran) pomoću dugmadi za navigaciju na daljinskom upravljaču, a zatim pritisnite [↵].

- Možete da uredite najviše 100 prikaza pomoću opcije **Screen Position**.
- Opcija **Screen Position** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.
- Prozor **Screen Position** prikazuje se samo kada su konfigurisane postavke **Horizontal** i **Vertical**.

8.10 Source AutoSwitch Settings

MENU → System → Source AutoSwitch Settings → ENTER

- Ako uključite monitor dok je **Source AutoSwitch** podešeno na **On**, a prethodni izvor video signala nije aktivan, monitor će automatski pretražiti različite izvore video signala kako bi pronašao aktivan video signal.
- **Source AutoSwitch**

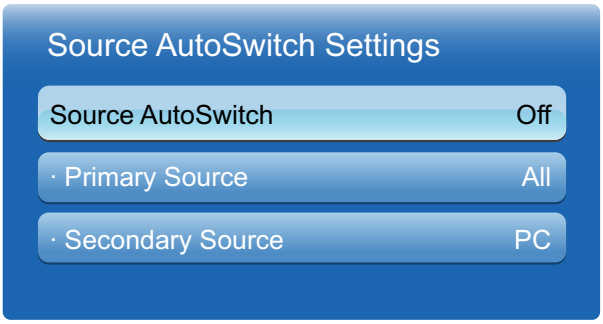
  Kada je **Source AutoSwitch** podešeno na **On**, monitor će automatski pretražiti izvore video signala kako bi pronašao aktivan video signal.

  Opcija **Primary Source** će biti aktivirana ako trenutni izvor video signala ne bude prepoznat.

  Opcija **Secondary Source** će postati aktivna ako nema dostupnog primarnog izvora video signala.

  Ako ne bude prepoznat primarni ni sekundarni izvor signala, monitor će dva puta obaviti pretragu aktivnih izvora, a prilikom svake od njih će prvo biti proveren primarni, a zatim sekundarni izvor. Ako nijedna pretraga ne uspe, monitor će se vratiti na prvi izvor video signala i prikazaće poruku da nema signala.

  Kada je opcija **Primary Source** podešena na **All**, monitor će dvaput zaredom pretražiti sve izvore video signala u potrazi za aktivnim izvorom video signala, pa će se vratiti na prvi izvor video signala u nizu ako ne pronađe nijedan drugi.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Primary Source**

  Za automatski izvor signala izaberite **Primary Source**.
- **Secondary Source**

  Za automatski izvor signala izaberite **Secondary Source**.

8.11 General

MENU → System → General → ENTER

Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.11.1 Max. Power Saving

Isključuje proizvod kako bi se smanjila potrošnja energije nakon što je računar proveo navedeni vremenski period u stanju mirovanja.

8.11.2 Game Mode

Prilikom povezivanja sa konzolom za igru kao što je PlayStation™ ili Xbox™ možete uživati u realističnijem utisku pri igranju tako što ćete izabrati režim igre.

- Mere predostrožnosti i ograničenja režima **Game Mode**
  - Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, u meniju **System** podesite stavku **Game Mode** na vrednost **Off**.
  - Ako prikažete meni proizvoda u režimu **Game Mode**, ekran će blago podrhtavati.
- **Game Mode** nije dostupan kada je ulazni signal podešen na stavku **PC**.
- Kada povežete konzolu za igru, podesite stavku **Game Mode** na vrednost **On**. Nažalost, možda ćete primetiti smanjeni kvalitet slike.
- Ako je stavka **Game Mode** podešena na **On**
  - **Picture Mode** je podešen na **Standard**, a **Sound Mode** je podešen na **Movie**.

8.11.3 BD Wise

Obezbeđuje optimalni kvalitet slike za Samsung DVD i Blu-ray proizvode, kao i za proizvode za kućni bioskop koji podržavaju **BD Wise**. Kada je stavka **BD Wise** podešena na vrednost **On**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.

Ovo je dostupno kada povežete Samsung proizvode koji podržavaju **BD Wise** sa proizvodom putem HDMI kabla.

8.11.4 Auto Power

Ako omogućite ovu opciju, uređaj će se automatski uključiti ako je priključen kabl za napajanje.

8.11.5 Standby Control

Možete da podesite da režim mirovanja ekrana bude primenjen prilikom prijema ulaznog signala.

- **Auto**

  Ako nema ulaznog signala, aktiviraće se režim za uštedu energije čak i ako je izvorni uređaj priključen na monitor.

  Ako izvorni uređaj nije priključen, prikazaće se poruka „**No Signal**“.

- **On**

  Ako nema ulaznog signala, aktiviraće se režim za uštedu energije.

- **Off**

  Ako nema ulaznih signala, prikazaće se poruka „**No Signal**“.

  - Opcija za kontrolu stanja mirovanja je omogućena samo kada je opcija **Source** podešena na **PC** ili **DVI**.
  - Ako se prikaže poruka „**No Signal**“, a izvorni uređaj je povezan, proverite da li je kabl priključen. Više informacija o priključivanju izvornih uređaja potražite na stranica 58.

8.11.6 Lamp Schedule

Omogućava prilagođavanje vrednosti lampe na vrednost koju je naveo korisnik u određenom trenutku u MDC režimu.

8.11.7 OSD Display

Prikazuje ili skriva stavku menija na ekranu.

- **Source OSD** / **No Signal OSD** / **MDC OSD**

8.11.8 Power On Adjustment

Možete da podesite vreme zagrevanja nakon koga će se ekran uključiti kada pritisnete dugme za napajanje. (opseg: 0 – 50 sekundi)

Prekratko vreme zagrevanja ekrana može da dovede do oštećenja proizvoda usled prekomernog napona.

8.11.9 Temperature Control

- **Temperature Control**

  Ova funkcija služi za detekciju unutrašnje temperature proizvoda. Možete da navedete prihvatljivi temperaturni opseg.

  Podrazumevana temperatura je podešena na 77˚C.

  Preporučena radna temperatura za ovaj proizvod je od 75 do 80˚C (na osnovu ambijentalne temperature od 40˚C).

  Ekran će postati tamniji ako trenutna temperatura premaši navedeno ograničenje temperature. Ako temperatura nastavi da raste, proizvod će se isključiti kako bi se sprečilo pregrevanje.

8.11.10 Device Name

Izaberite ili unesite ime uređaja. Ovo ime se može prikazati na mrežnim daljinskim upravljačima putem mreže.

8.11.11 3D Video Sync (samo na modelima ME75B)

Sinhronizujte ekrane sa 3D naočarima kada gledate 3D video na više ekrana.

Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Current Mode: Izaberite željenu opciju: **Stand-Alone**, **Main** ili **Secondary**.

Main Device Number: Ako stavku **Current Mode** podesite na vrednost **Main**, trenutni ekran će biti podešen kao primarni. Izaberite broj između **1** i **10** za stavku **Main Device Number**. Izabrani broj će biti dodeljen primarnom ekranu.

Select Main Device: Ako je stavka **Current Mode** podešena na **Secondary**, prikazuje se broj dodeljen primarnom ekranu (podešen kao **Main**).

- Ako je više ekrana podešeno kao primerni ekran (**Main**), možete da izaberete da se povežete sa nekim od tih primarnih ekrana.
- Ako promenite stavku **Main Device Number** na primarnom ekranu pošto se stavka **Main Device Number** konfiguriše na sekundarnim ekranima (**Secondary**), morate ručno da ažurirate stavku **Main Device Number** na svakom sekundarnom ekranu (**Secondary**).

8.12 Anynet+(HDMI-CEC)

MENU → System → Anynet+(HDMI-CEC) → ENTER

8.12.1 Anynet+(HDMI-CEC)

Šta je to **Anynet+**?

Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da kontrolišete sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača za Samsung proizvod. Sistem Anynet+ može se koristiti samo sa Samsung uređajima koji imaju funkciju Anynet+. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj ima ovu funkciju, proverite da li na njemu postoji Anynet+ logotip.

- Anynet+ uređaje možete kontrolisati samo pomoću daljinskog upravljača za proizvod, ali ne i pomoću dugmadi na proizvodu.
- Daljinski upravljač za proizvod možda neće raditi u određenim uslovima. Ako do ovoga dođe, ponovo izaberite Anynet+ uređaj.
- Funkcije sistema Anynet+ ne rade sa proizvodima drugih proizvođača.
- Uputstva u kojima se objašnjava povezivanje sa spoljnim Anynet+ uređajima potražite u uputstvu za korisnike za uređaj. Anynet+ uređaj morate povezati pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkcije sistema Anynet+.
- Anynet+ radi kada je AV uređaj koji podržava Anynet+ u statusu mirovanja ili je uključen.
- Anynet+ ukupno podržava najviše 12 AV uređaja. Imajte u vidu da možete povezati najviše 3 uređaja istog tipa.
- Dok ste u PIP režimu, Anynet+ funkcioniše samo kad je AV uređaj povezan kao primarni ekran. On ne funkcioniše ako je AV uređaj povezan kao sekundarni ekran.
- Međutim, možete povezati samo jedan Anynet+ kućni bioskop. Da biste povezali Anynet+ kućni bioskop, povežite kućni bioskop sa proizvodom pomoću HDMI kabla.

Meni Anynet+

Meni „Anynet+“ menja se u zavisnosti od tipa i statusa Anynet+ uređaja povezanih sa proizvodom.

Meni „Anynet+“	Opis
View PC	Menja režim „Anynet+“ u režim računara.
Device List	Prikazuje listu Anynet+ uređaja.
(ime_uređaja) **MENU**	Prikazuje meni sa menijima povezanog uređaja. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se meni za disk DVD plejera.
(ime_uređaja) **Tools**	Prikazuje meni sa alatkama povezanog uređaja. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se meni sa alatkama DVD plejera. Ovaj meni možda neće biti dostupan u zavisnosti od uređaja.

Meni „Anynet+“	Opis
(ime_uređaja) **Meni naslova**	Prikazuje naslovni meni diska u povezanom uređaju. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se naslovni meni filma u DVD plejeru. Ovaj meni možda neće biti dostupan u zavisnosti od uređaja.
Receiver	Zvuk se reprodukuje preko uređaja **Receiver**.

8.12.2 Auto Turn Off

Podešavanje **Anynet+** uređaja da se automatski isključi kada se isključi proizvod.

Aktivni izvor daljinskog upravljača proizvoda mora biti podešen u odnosu na proizvod da bi mogla da se koristi funkcija **Anynet+**. Ako podesite stavku **Auto Turn Off** na vrednost **Yes**, povezani spoljni uređaji takođe se isključuju kada se isključi proizvod. Ako spoljni uređaj i dalje snima, može i ne mora da se isključi.

Prebacivanje sa jednog Anynet+ uređaja na drugi

1. Pritisnite dugme **TOOLS**, izaberite stavku **Anynet+ (HDMI-CEC)**, a zatim pritisnite dugme [↵].
2. Izaberite stavku **Device List**, a zatim pritisnite dugme [↵].

   Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, izaberite stavku **Refresh** da biste osvežili listu.
3. Izaberite uređaj, a zatim pritisnite dugme [↵]. Možete se prebaciti na izabrani uređaj.

   Meni **Device List** pojavljuje se samo kada u meniju **System** podesite stavku **Anynet+ (HDMI-CEC)** na vrednost **On**.

   - Prebacivanje na drugi uređaj može potrajati do 2 minuta. Operaciju prebacivanja nije moguće otkazati dok je prebacivanje u toku.
   - Ako ste izabrali Anynet+ uređaj pritiskom na dugme **SOURCE** i izborom njegovog ulaznog signala, nije moguće koristiti funkciju Anynet+. Uverite se da ste se prebacili na Anynet+ uređaj pomoću stavke **Device List**.

8.12.3 Receiver

Zvuk možete slušati preko uređaja **Receiver** (tj. kućnog bioskopa) umesto preko zvučnika uređaja.

Da biste slušali zvuk preko prijemnika, idite na ekran **Receiver** (**System** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** →**Receiver**). Zatim izaberite opciju **Receiver** i podesite je na **On**.

Ako **Receiver** podržava samo zvuk, možda se neće pojaviti na listi uređaja.

Rešavanje problema sa sistemom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet+ ne radi.	• Proverite da li je uređaj Anynet+ uređaj. Sistem Anynet+ podržava samo Anynet+ uređaje. • Možete povezati samo jedan prijemnik (kućni bioskop). • Proverite da li je kabl za napajanje Anynet+ uređaja ispravno povezan. • Proverite da li je Video/Audio/HDMI kabl Anynet+ uređaja priključen. • Proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Proverite da li je daljinski upravljač kompatibilan sa sistemom Anynet+. • Ako ste uklonili, a zatim ponovo povezali HDMI kabl, obavezno ponovo pretražite uređaje ili isključite i ponovo uključite proizvod. • Proverite da li je funkcija Anynet+ uključena na Anynet uređaju.
Želim da pokrenem Anynet+.	• Proverite da li je Anynet+ uređaj ispravno povezan sa proizvodom i proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Pritisnite dugme **TOOLS** da biste prikazali meni „Anynet+“ i izabrali željeni meni.
Želim da izađem iz sistema Anynet+.	• U meniju „Anynet+“ izaberite stavku **View PC**. • Pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču proizvoda i izaberite uređaj koji nije Anynet+.
Na ekranu se pojavljuje poruka „Povezivanje sa Anynet+ uređajem...“.	• Daljinski upravljač nije moguće koristiti tokom konfigurisanja sistema Anynet+ ili prebacivanja u režim prikaza. • Daljinski upravljač koristite kada proizvod dovrši konfiguraciju sistema Anynet+ ili završi sa prebacivanjem na Anynet+.

Problem	Moguće rešenje
Povezani uređaj se ne prikazuje.	• Proverite da li uređaj podržava funkcije sistema Anynet+ ili ne. • Proverite da li je HDMI kabl ispravno povezan. • Proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Ponovo pretražite Anynet+ uređaje. • Anynet+ zahteva HDMI vezu. Uverite se da je uređaj povezan sa proizvodom putem HDMI kabla. • Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkcije sistema Anynet+. • Ako je veza prekinuta zato što je došlo do problema sa napajanjem ili je HDMI kabl isključen, ponovite skeniranje uređaja.
Zvuk sa proizvoda ne emituje se preko prijemnika.	• Povežite proizvod i prijemnik optičkim kablom.

8.13 DivX® Video On Demand

MENU → System → DivX® Video On Demand → ENTER

Prikazuje registracioni kôd ovlašćen za proizvod. Ako se povežete sa DivX Veb lokacijom i registrujete pod tim kodom, možete preuzeti VOD datoteku za registraciju.

Više informacija o funkciji DivX® VOD potražite na lokaciji „http://vod.divx.com”.

8.14 Network Remote Control

MENU → System → Network Remote Control → ENTER

Uključite/isključite Samsung uređaje mobilnih telefona ili im dajte dozvolu za povezivanje sa proizvodom ili upravljanje njim.

Morate imati Samsung mobilni telefon/uređaj koji podržava daljinsko upravljanje putem bežične mreže. Više detalja potražite u uputstvu za svaki uređaj.

8.15 Reset System

MENU → System → Reset System → ENTER

Ova opcija vraća trenutne postavke u okviru „System“ na podrazumevane fabričke postavke.

8.16 Reset All

MENU → System → Reset All → ENTER

Pomoću ove opcije možete da vratite sve trenutne postavke monitora na podrazumevane fabričke postavke.

9.1 Software Upgrade

MENU → Support → Software Upgrade → ENTER

Meni **Software Upgrade** omogućava vam da nadogradite softver proizvoda na najnoviju verziju.

- **Current Version**: Ovo je verzija softvera koja je već instalirana u proizvodu.

Pazite da ne isključite napajanje dok se nadogradnja ne dovrši. Kada se dovrši nadogradnja softvera, proizvod će se automatski isključiti i uključiti. Kada nadogradite softver, sve postavke video sadržaja i zvuka koje ste podesili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Savetujemo vam da zabeležite postavke kako biste ih jednostavno vratili posle nadogradnje.

9.1.1 By USB

Da biste izvršili nadogradnju putem USB-a, sledite ove korake:

1. Posetite lokaciju www.samsung.com.
2. Preuzmite na računar najnoviju USB exe arhivu za nadogradnju softvera.
3. Izdvaja exe arhivu na računar. Trebalo bi da imate jednu fasciklu sa istim imenom kao exe datoteka.
4. Kopirajte fasciklu na USB fleš disk.
5. Uključite proizvod, a zatim ubacite USB fleš disk u USB port proizvoda.
6. U meniju proizvoda idite do stavke **Support** → **Software Upgrade**.
7. Izaberite stavku **By USB**.

Pazite da ne uklonite USB disk dok se nadogradnja ne dovrši.

9.1.2 Alternative Software

Opcija **Alternative Software** omogućava vam da izvršite nadogradnju pomoću datoteke koju je proizvod ranije preuzeo, ali ste odlučili da je ne instalirate odmah, ili pomoću datoteke koju je proizvod preuzeo u režimu mirovanja. Da biste izvršili nadogradnju putem opcije **Alternative Software**, sledite ove korake.

1. Ako je softver za nadogradnju preuzet, videćete broj verzije softvera sa desne strane stavke **Alternative Software**.
2. Izaberite stavku **Alternative Software**, a zatim pritisnite dugme [].
3. Proizvod prikazuje poruku u kojoj vas pita da li želite da izvršite nadogradnju. Izaberite opciju **Yes**. Proizvod počinje sa nadogradnjom.
4. Kada se nadogradnja dovrši, proizvod se automatski isključuje, a zatim se uključuje.

9.2 Contact Samsung

MENU → Support → Contact Samsung → ENTER

Prikažite ove informacije kada proizvod ne radi ispravno ili kada želite da nadogradite softver. Možete pronaći informacije u vezi sa našim centrima za podršku i načinu preuzimanja proizvoda i softvera.

10.1 Formati datoteka kompatibilni sa plejerom MagicInfo Lite Player

[Pročitajte pre upotrebe plejera **MagicInfo Lite Player**]

- Podržani sistemi datoteka USB uređaja uključuju FAT16 i FAT32. (NTFS nije podržan.)
- Nije moguće reprodukovati datoteku čija je vertikalna i horizontalna rezolucija veća od maksimalne rezolucije.

  Proverite vertikalnu i horizontalnu rezoluciju datoteke.
- Nije podržan video koji ne sadrži audio podatke. Proverite da li video datoteka sadrži audio podatke.
- Proverite podržane tipove i verzije video i audio kodeka.
- Proverite podržane verzije datoteka.
  - Podržana je verzija programa Flash do izdanja 10.1
  - Podržana je verzija programa PowerPoint do izdanja 97 – 2007
- Sadržaji od 2 GB ili veći ne mogu biti dodati u **Network Schedule**.

10.1.1 Video/audio

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj slika u sekundi (o/s)	Brzina protoka (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3/ LPCM / ADPCM / DTS Core
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3/ LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj slika u sekundi (o/s)	Brzina protoka (Mb/s)	Audio kodek
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Video

- Nije podržan video sadržaj bez zvuka.
- Nije podržan 3D video.
- Nije podržan sadržaj sa rezolucijom većom od rezolucije navedene u tabeli iznad.
- Video sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani video tokom reprodukcije.
- Podržan je H.264 Level 4.1 ili starija verzija.
- Nisu podržani H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD.
- MPEG4 SP / ASP
  - 1280 x 720 ili manja: Maks. 60 slika/veća od 1280 x 720: Maks. 30 slika
- Nije podržan GMC 2 ili novija verzija.

Audio

- Nije podržan audio sadržaj bez video zapisa.

  (Samo su mp3 datoteke podržane kao muzika u pozadini za projekciju slika/PPT slajdova. Ova funkcija je dostupna samo kada se koristi meni mrežnog rasporeda.)
- Audio sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani zvuk tokom reprodukcije.
- Podržan je WMA 7, 8, 9 STD ili starija verzija.
- WMA 9 PRO ne podržava zvuk bez gubitka i zvuk na više kanala od 2 kanala.
- WMA brzina uzorkovanja 22050 Hz mono nije podržana.

Slika

- Kompatibilni format datoteke slike: Jpeg
- Podržana maksimalna rezolucija: 15.360 x 8640
- Podržani efekti slike: 8 efekata (Fade1, Fade2, Blind, Spiral, Checker, Linear, Stairs, Wipe)

Flash

- Kompatibilno sa programom Flash 10.1
- Flash animacija
  - Kompatibilni format datoteke: SWF
- Rezolucija: 1280 x 720
  - Pažnja
    - Nije moguće garantovati performanse slične onima koje Flash Player ima na operativnom sistemu Windows
    - Tokom kreiranja sadržaja potrebna je optimizacija
- Flash video
  - Kompatibilni format datoteke: FLV
  - Video
    - Kodek: H.264 BP
    - Rezolucija: 1920 x 1080
  - Audio
    - Kodek: H.264 BP
  - Pažnja
    - Nije podržan F4V format datoteke
    - Nije podržan video ekrana.

Power Point

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: ppt, pptx
  - Verzija: Office 97 ~ Office 2007
- Funkcije nisu podržane
  - Efekat animacije
  - 3D oblici (koji će biti prikazani u 2D-u)
  - Zaglavlje i podnožje (neke podređene stavke nisu podržane)
  - Word Art
  - Poravnavanje (može doći do greške u poravnavanju grupe)
  - Office 2007 (SmartArt nije u celosti podržan. Podržano je 97 od 115 podređenih stavki.)
  - Umetanje objekta
  - Otvaranje šifrovanih dokumenata
  - Vertikalni tekst (nisu podržane neke podređene stavke)
  - Beleške i propratni sadržaj slajdova

10.2 Mrežni raspored

10.2.1 Povezivanje sa serverom

Da biste koristili **MagicInfo Lite Server**, sat na monitoru neophodno je podesiti preko servera (Web). Da biste koristili samo lokalne planove i **AutoPlay**, a ne želite da koristite **MagicInfo Lite Server**, sat je neophodno podesiti pomoću daljinskog upravljača.

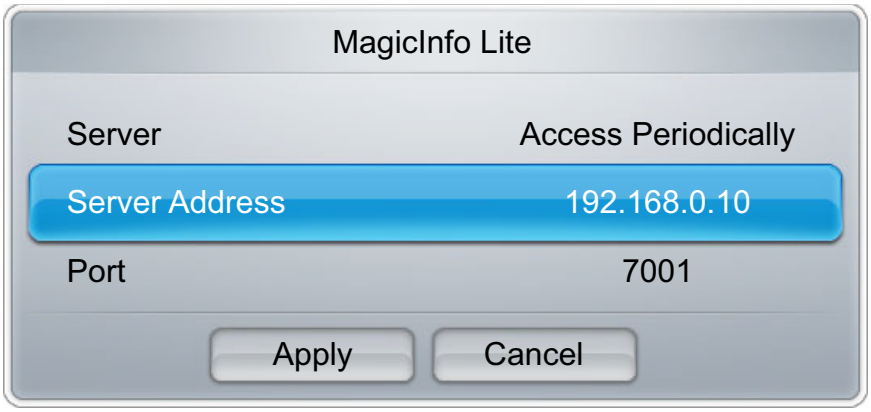
Podešavanje mreže

Da biste pokrenuli **MagicInfo Lite**, povežite se sa mrežom.

Više informacija o meniju **Network Settings** potražite na stranica 142.

Podešavanje servera

Idite u stavke **MENU** → **Network** → **MagicInfo Lite Settings** → **Server**. Zatim, unesite informacije o serveru. (Npr: http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)



Konfigurisanje FTP režima i podrazumevanog prostora za skladištenje

- **Default Storage**: Navedite lokaciju na kojoj želite da sačuvate sadržaj (preuzet sa servera).
  - **Internal Memory**: Sačuvajte sadržaj u internoj memoriji proizvoda.
  - **USB** memorija: Sačuvajte sadržaj u USB memoriji.

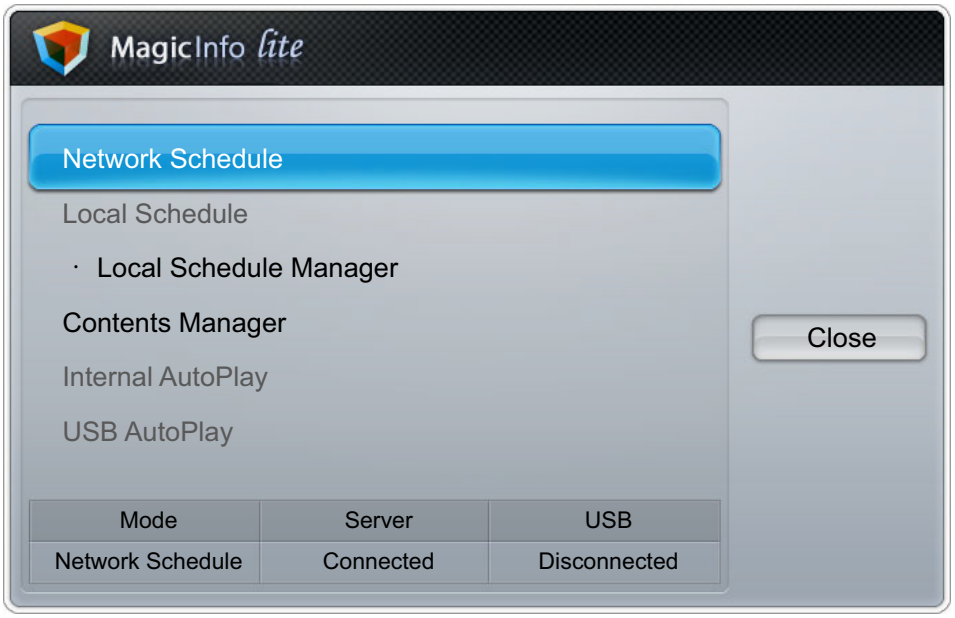
    Ako je mrežni raspored pokrenut kada USB memorija nije povezana, pokrenuće se podrazumevani sadržaj.

10.2.2 MagicInfo Lite postavke

MENU → Media → MagicInfo Lite → ENTER[↵]

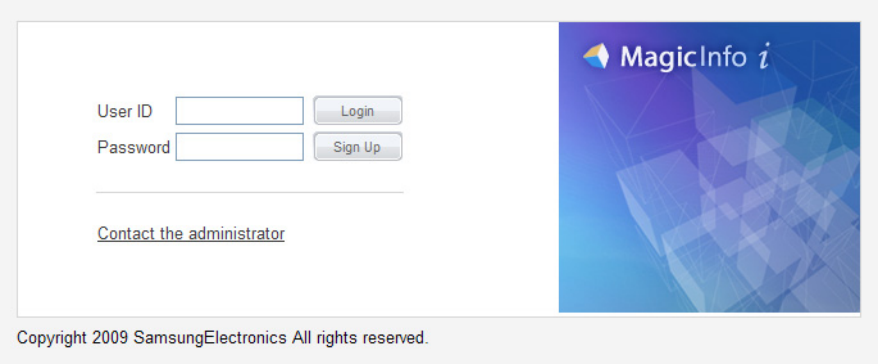
Pritisnite dugme **MagicInfo Lite** na daljinskom upravljaču.

Na ekranu menija **MagicInfo Lite** možete da vidite da li je server povezan (odobrenje). Da biste videli da li je server povezan kada je mrežni raspored pokrenut, pritisnite taster **INFO** na daljinskom upravljaču.



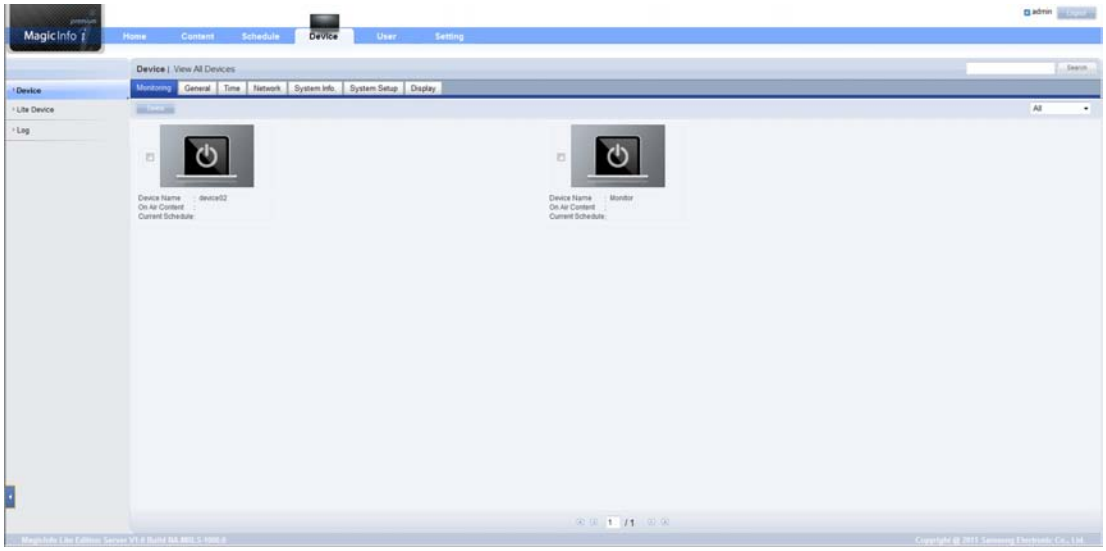
10.2.3 Odobravanje povezanog uređaja sa servera

1 Pristupite serveru koji ste dodelili uređaju.

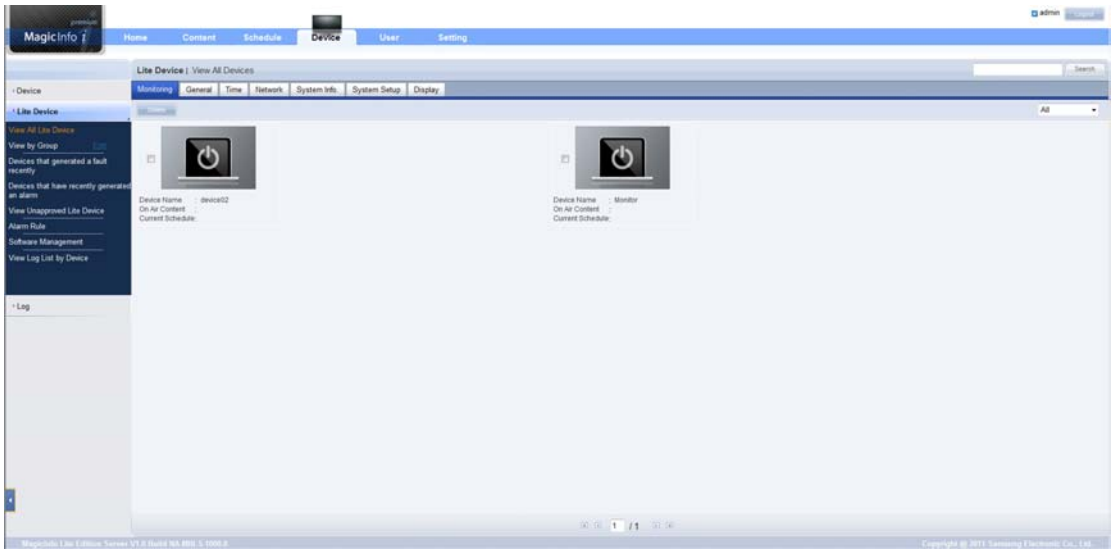


2 Unesite ID i lozinku da biste se prijavili.

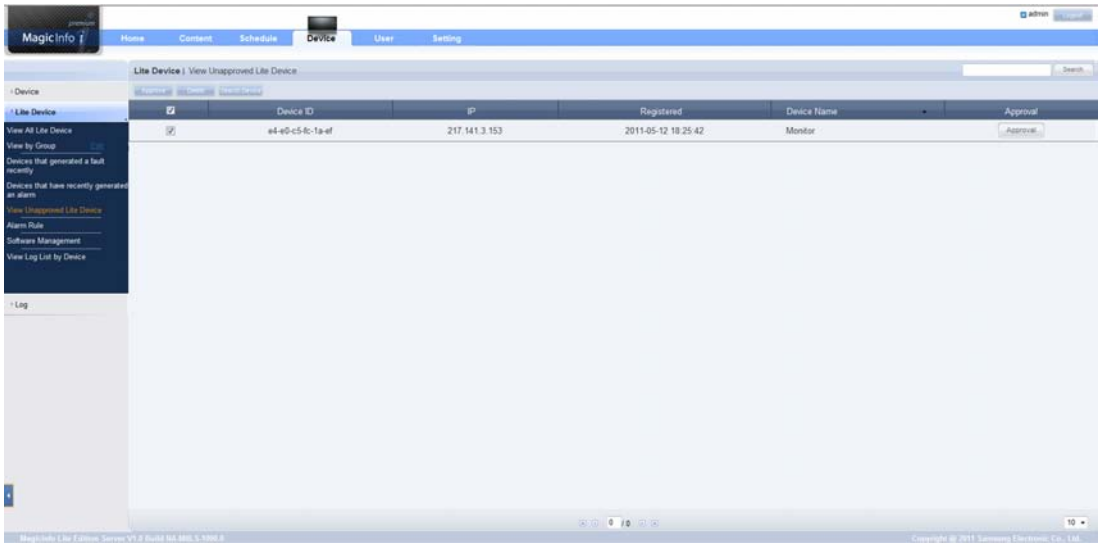
3 Na gornjoj traci sa menijima izaberite stavku **Device**.



4 U menijima sa leve strane izaberite stavku **Lite Device**.



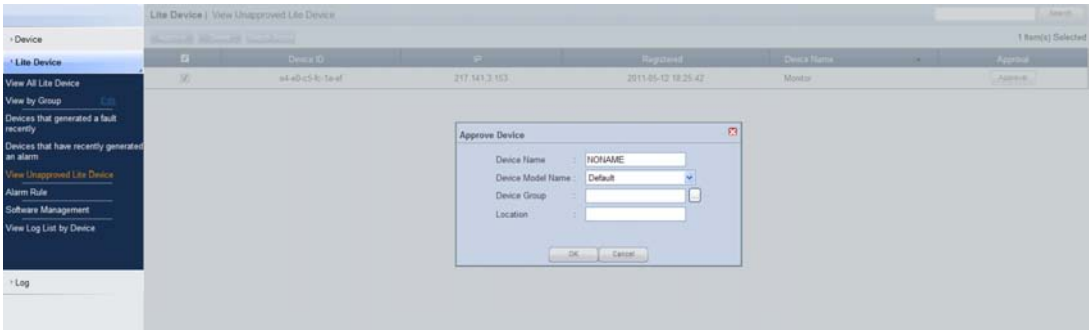
5 U podmenijima uređaja **Lite Device** izaberite stavku **View Unapproved Lite Device**.



6 Sa liste neodobrenih Lite uređaja izaberite taster **Approve** za svoj uređaj.

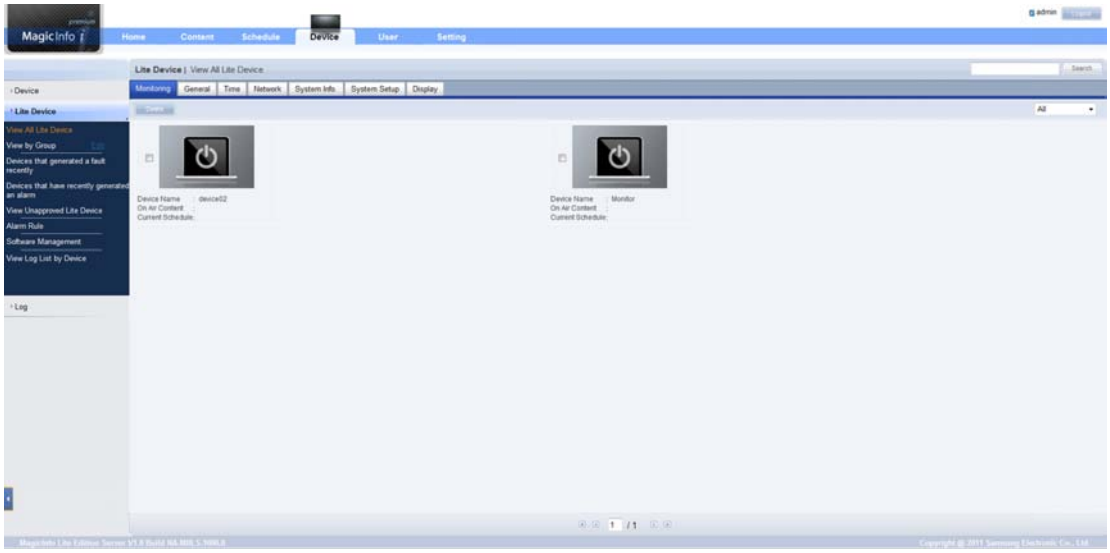
Ako pritisnete taster **INFO** na daljinskom upravljaču dok je mrežni raspored pokrenut, biće prikazani detalji rasporeda. Proverite da li je izabran ispravan uređaj prikazivanjem ID-a uređaja u detaljima.

7 Unesite informacije potrebne za odobravanje uređaja.



- **Device Name**: Unesite ime uređaja.
- **Device Model Name**: Izaberite model uređaja.
- **Device Group**: Izaberite stavku ... da biste naveli grupu.
- **Location**: Unesite trenutnu lokaciju uređaja.

8 Izaberite meni **View All Lite Device** da biste proverili da li je uređaj registrovan.



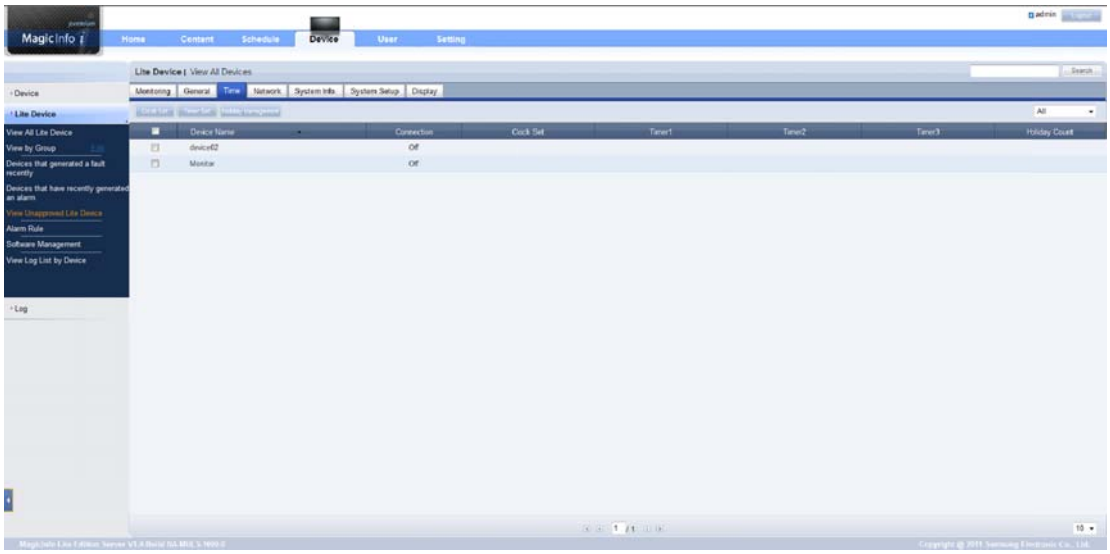
9 Kada server odobri uređaj, raspored registrovan u izabranoj grupi biće preuzet na uređaj. Raspored će se pokrenuti nakon preuzimanja.

- Dodatne detalje o konfigurisanju rasporeda potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo servera>.
- Ako se uređaj izbriše sa liste uređaja koju odobri server, uređaj će se ponovo pokrenuti da poništi opstavke.

10.2.4 Podešavanje trenutnog vremena

Raspored se možda neće pokrenuti ako se vreme podešeno na uređaju razlikuje od trenutnog vremena servera.

1 Idite na kartice **Device** → **Time**.



2 Izaberite uređaj.

3 Izaberite stavku **Clock Set** i sinhronizujte vreme sa serverom.

Dodatne detalje o upravljanju vremenom (pravljenje rasporeda, upravljanje praznicima itd.) potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo servera>.

10.3 Local Schedule

Pokrenite raspored koji je kreirao **Local Schedule Manager**.

Idite u stavku **Local Schedule Manager** → Izaberite sadržaj koji želite da pokrenete

Ovaj meni je onemogućen ako **Local Schedule Manager** nije kreirao nijedan sadržaj.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

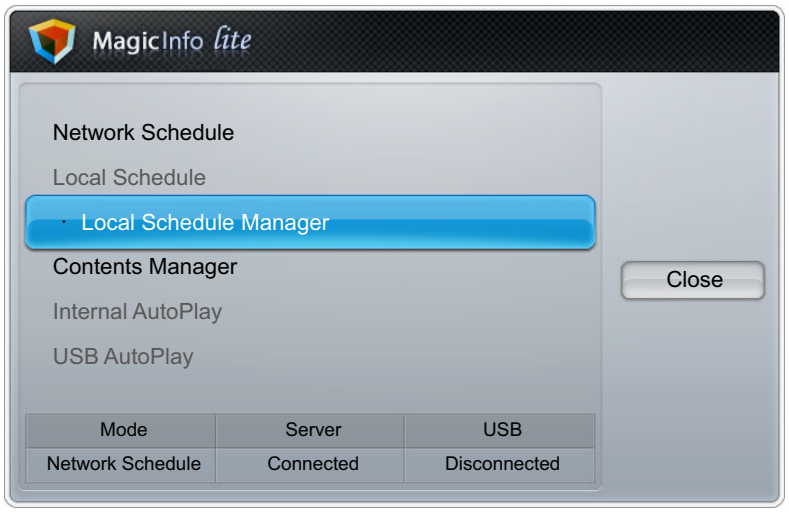
2 Pokrenite raspored koji je kreirao lokalni raspored.

10.4 Local Schedule Manager

Konfigurišite postavke za reprodukciju iz menija **Local Schedule**. Druga mogućnost je da izaberete i reprodukujete sadržaj iz interne ili USB memorije u skladu sa prilagođenom sekvencom reprodukcije.

10.4.1 Registrovanje lokalnog rasporeda Local Schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

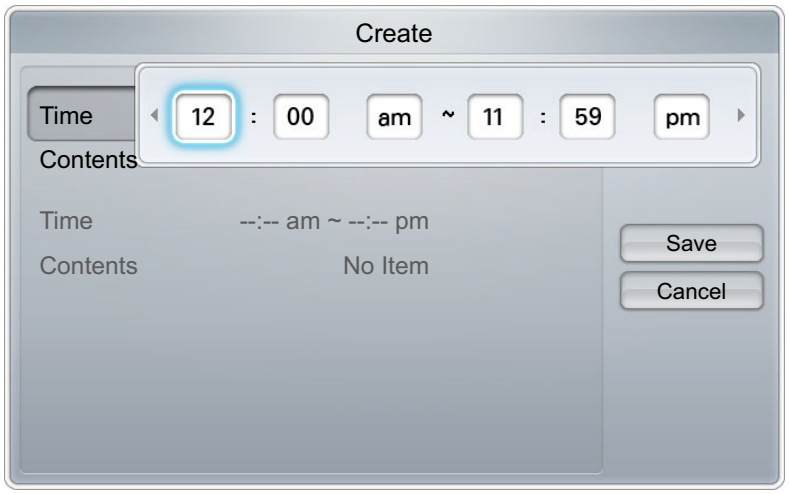


2 Na ekranu **Local Schedule Manager** izaberite stavku **Create**.

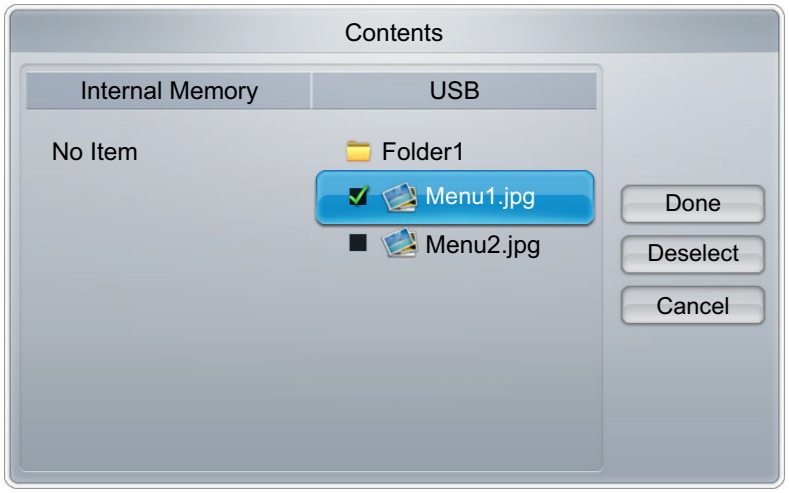
3 Izaberite stavku **Time** da biste podesili željeno vreme reprodukcije sadržaja.

Da biste kreirali plan koji počinje jednog dana, a završava se sledećeg, vreme je neophodno podesiti na dole prikazani način.

- Npr.) PM 09:00 - AM 12:00 / AM 12:00 - AM 06:00

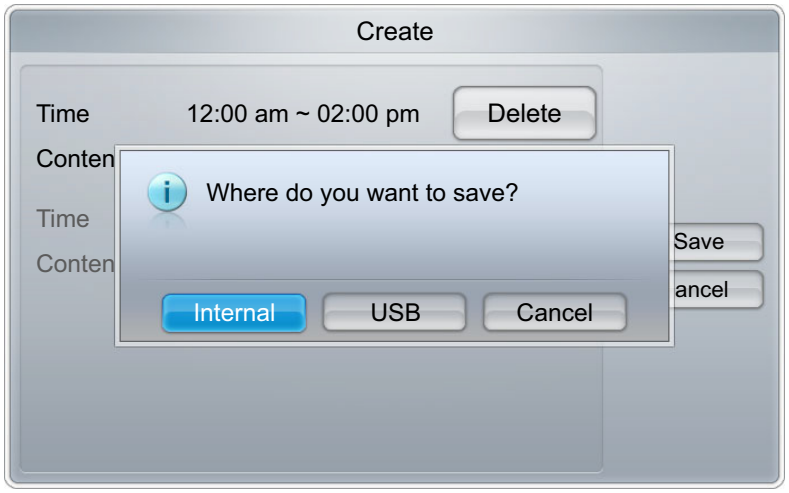


4 Izaberite stavku **Contents** da biste naveli sadržaj koji želite da reprodukujete.

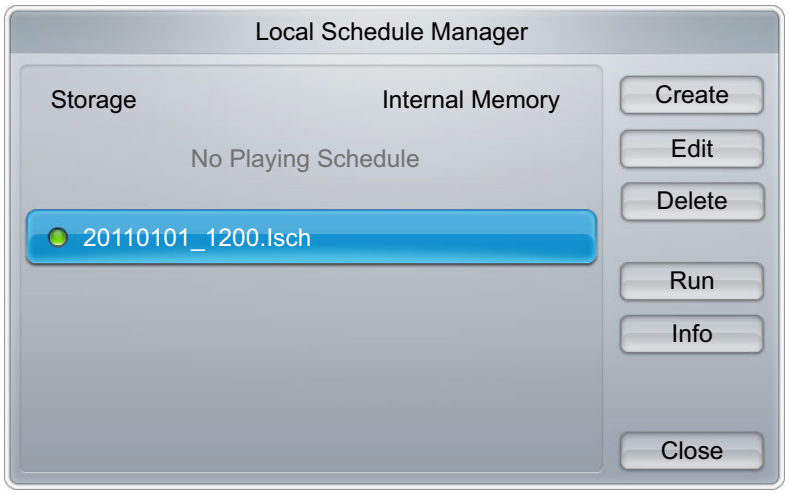


5 Izaberite opciju **Save**.

6 Izaberite memorijski prostor u kojem želite da sačuvate sadržaj.



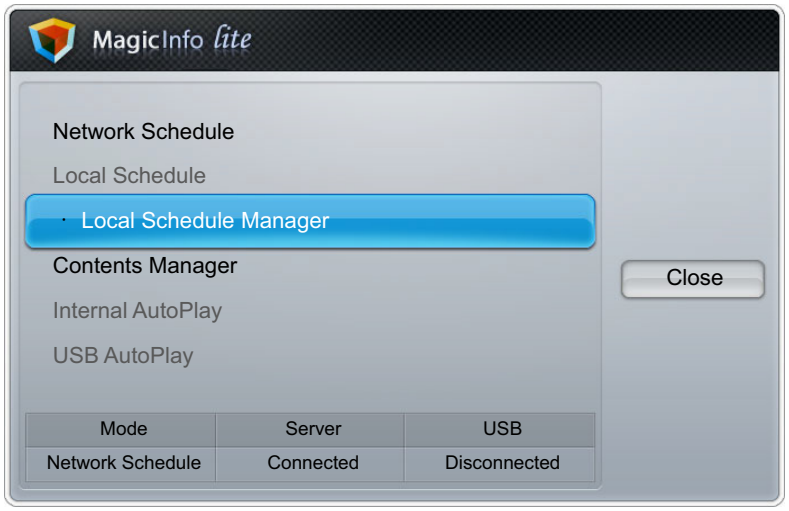
7 Proverite da li je raspored dodat u Local Schedule Manager.



10.4.2 Izmena stavke Local Schedule

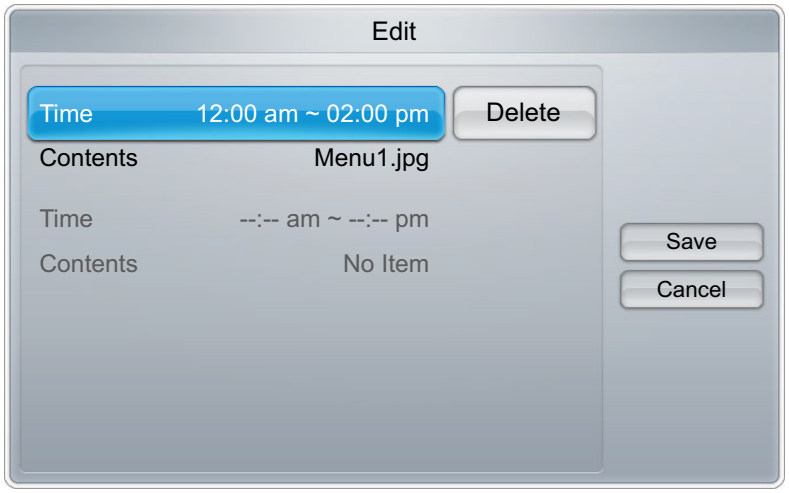
Uverite se da je registrovan bar jedan **Local Schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izmenite.

3 Izaberite opciju **Edit**.

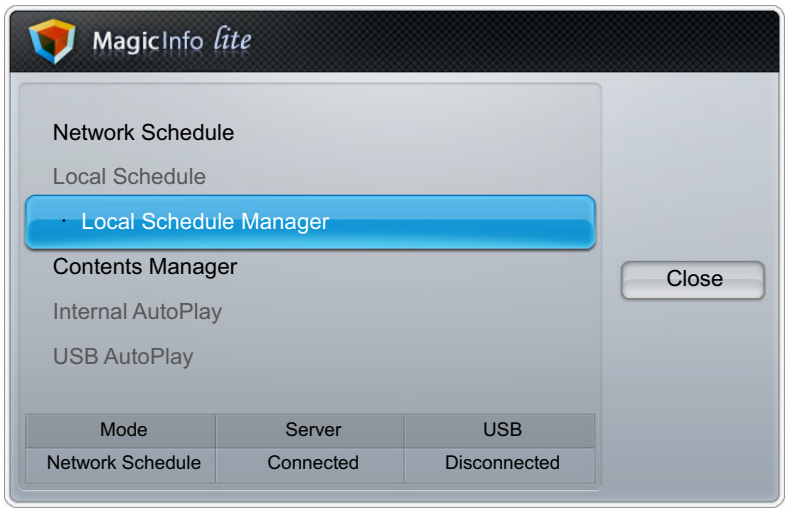


4 Promenite detalje lokalnog rasporeda. Zatim izaberite opciju **Save**.

10.4.3 Brisanje stavke Local Schedule

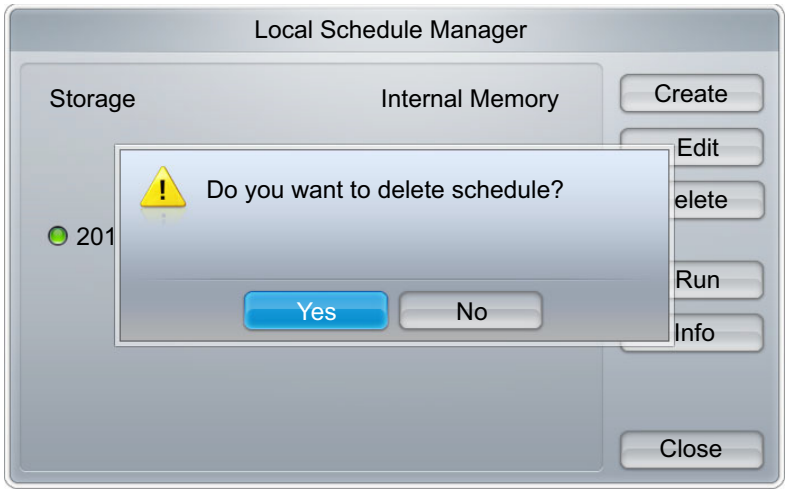
Uverite se da je registrovan bar jedan **Local Schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izbrišete.

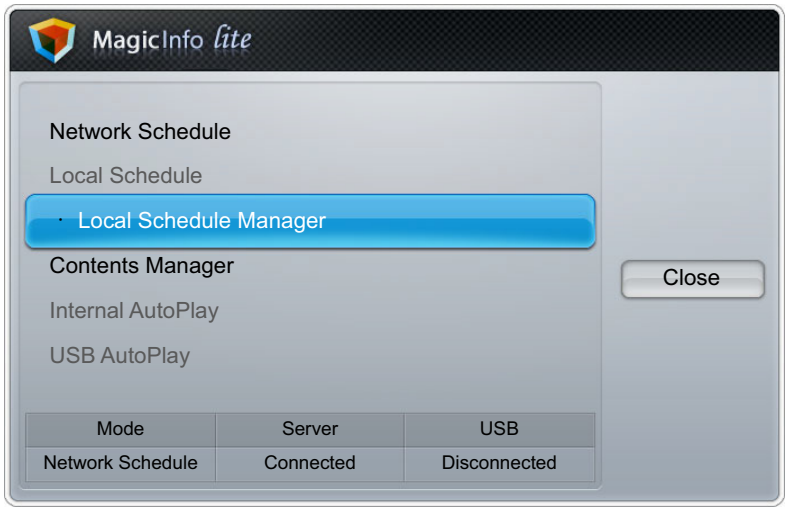
3 Izaberite opciju **Delete**.



10.4.4 Pokretanje stavke Local Schedule

Uverite se da je registrovan bar jedan **Local Schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

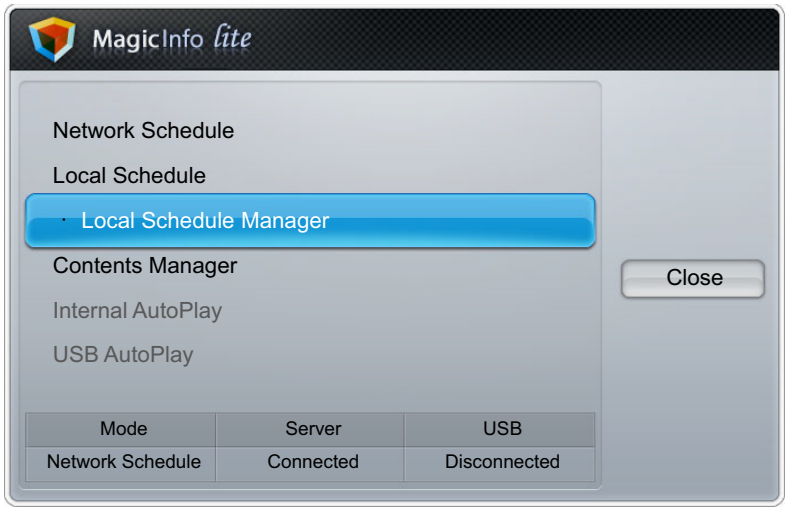


2 Izaberite lokalni raspored koji želite da pokrenete. Zatim izaberite opciju **Run**.

10.4.5 Zaustavljanje stavke Local Schedule

Ova funkcija je omogućena samo kada je raspored pokrenut. Ako izaberete stavku **Stop**, režim pokretanja će se iz **Local Schedule** promeniti u **Network Schedule**.

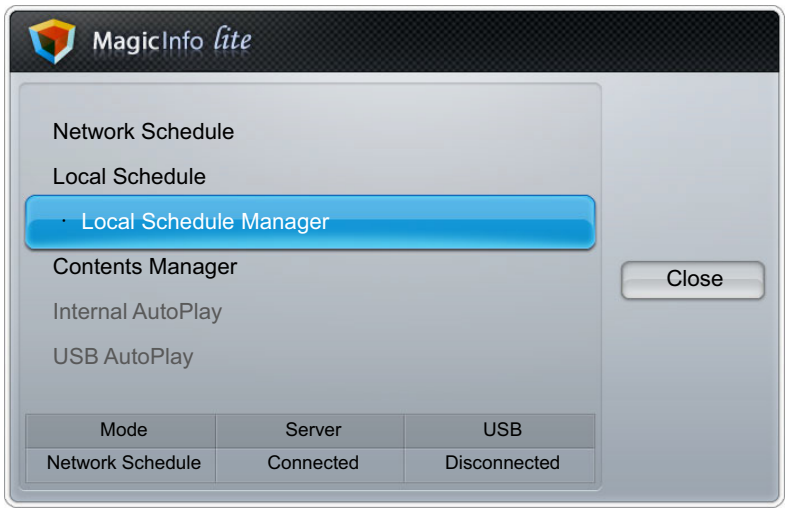
1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite opciju **Stop**.

10.4.6 Prikazivanje detalja stavke Local Schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



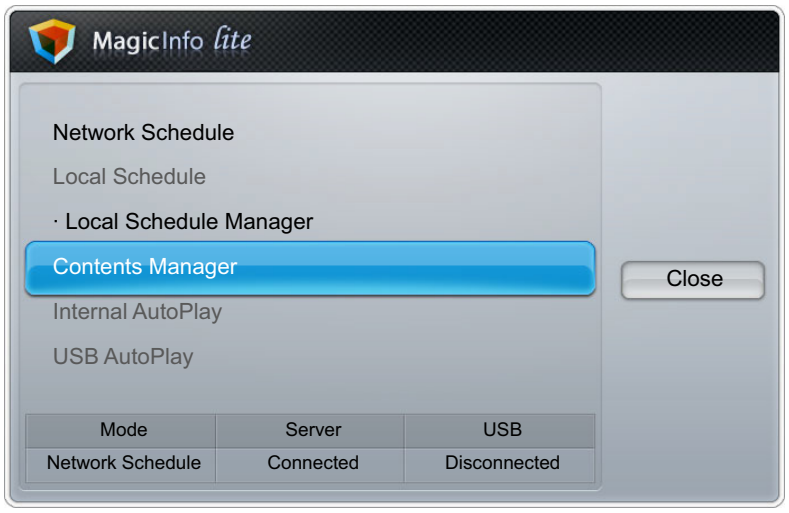
2 Izaberite lokalni raspored za koji želite da prikažete detalje.

3 Detalji rasporeda će biti prikazani.

10.5 Contents Manager

10.5.1 Kopiranje sadržaja

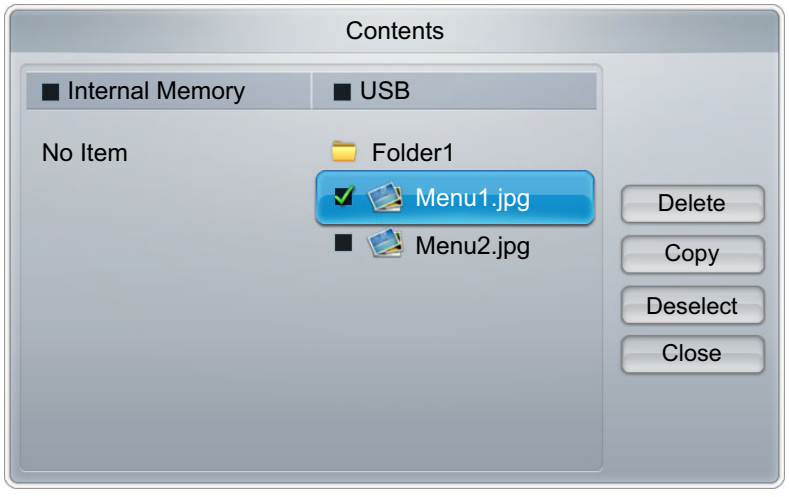
1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Contents Manager**.



2 Izaberite sadržaj koji želite da kopirate.

- Ako je izabran sadržaj u okviru **Internal Memory**: možete da kopirate sadržaj u okviru **Internal Memory** u **USB** memoriju.
- Ako je izabran sadržaj u okviru **USB**: možete da kopirate sadržaj u okviru **USB** memorije u **Internal Memory**.

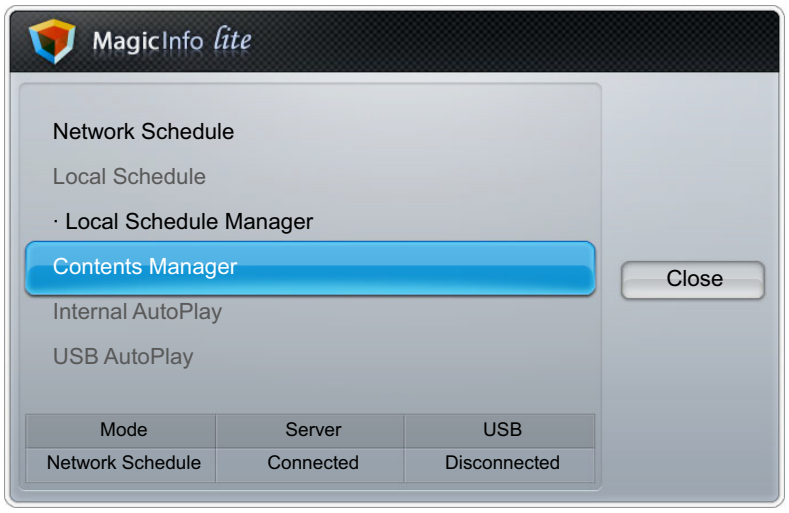
Ako istovremeno izaberete sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije, kopiranje će biti onemogućeno.



3 Izaberite opciju **Copy**.

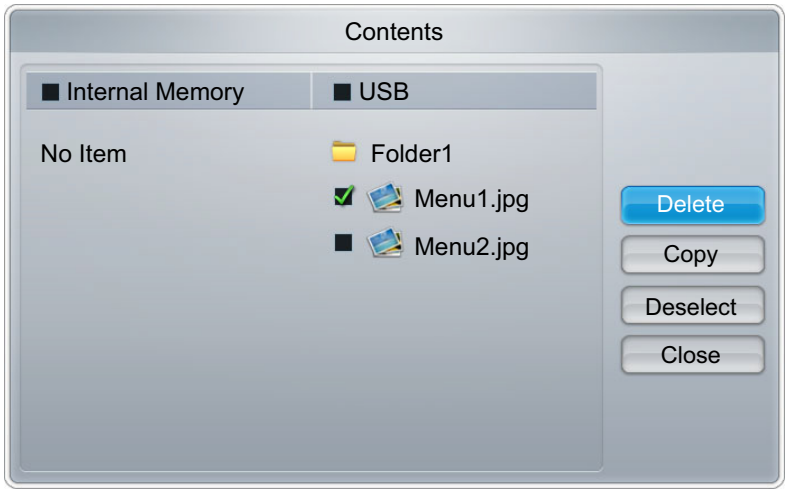
10.5.2 Brisanje sadržaja

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Contents Manager**.

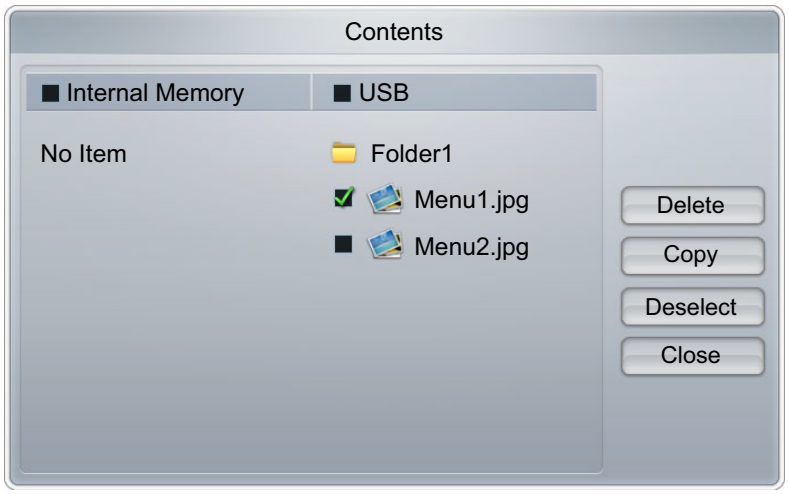


2 Izaberite sadržaj koji želite da izbrišete.

- Sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije može se izbrisati istovremeno.



3 Izaberite opciju **Delete**.



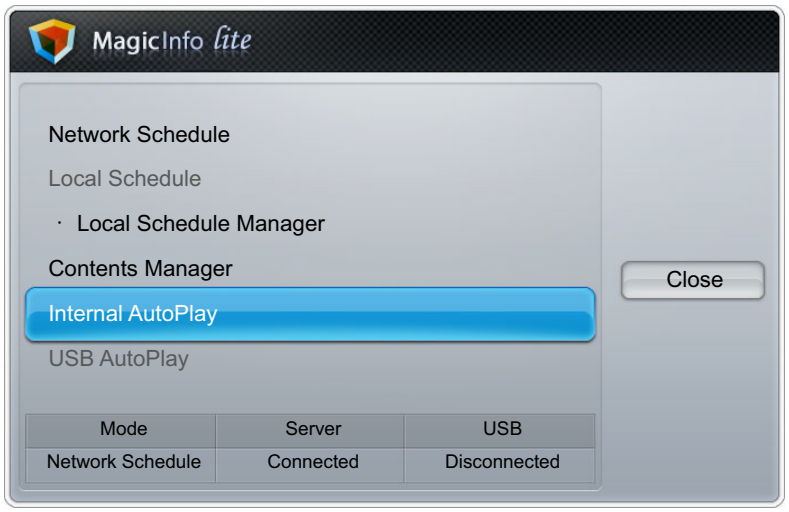
10.6 Internal AutoPlay

10.6.1 Pokretanje funkcije Internal AutoPlay

Uverite se da barem jedna stavka sadržaja postoji u okviru **Internal Memory**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Internal AutoPlay**.

- Reprodukujte sadržaj koji je kopiran u **Internal Memory** po abecednom redosledu.



10.7 USB AutoPlay

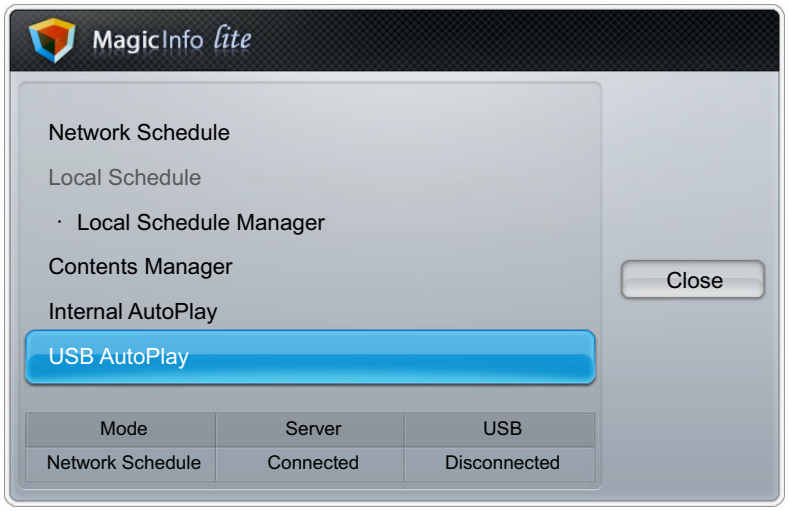
10.7.1 Pokretanje funkcije USB AutoPlay

Uverite se da je ubačen USB uređaj. Uverite se da ste kreirali fasciklu koja se zove „MagicInfoSlide“ na USB uređaju i stavite sadržaj u tu fasciklu.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **USB AutoPlay**.

- Sadržaj koji se nalazi u fascikli „MagicInfoSlide“ na USB uređaju će se reprodukovati po abecednom redosledu.

- **USB AutoPlay** će se automatski pokrenuti ako je USB memorija povezana kada je pokrenuta stavka **Network Schedule** ili **Local Schedule**.



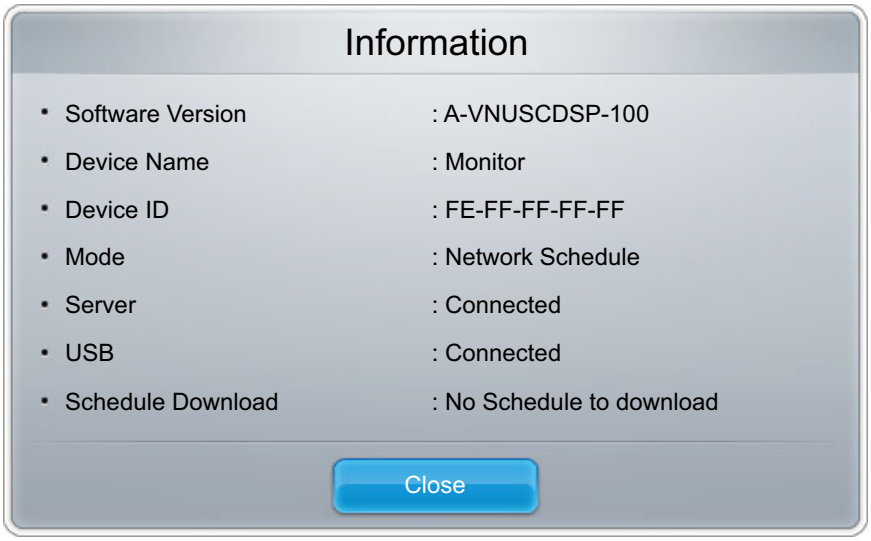
10.8 Kada je sadržaj pokrenut

10.8.1 Prikazivanje detalja o sadržaju koju je pokrenut

Pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

1. **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja.
2. **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao.
3. **Device ID**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja.
4. **Mode**: Prikazuje trenutni režim rada (**Network Schedule**, **Local Schedule**, **Internal AutoPlay** ili **USB AutoPlay**) za **MagicInfo Lite Player**.
5. **Server**: Prikazuje status veze (**Connected**, **Disconnected** ili **Non-approval**) za server.
6. **USB**: Prikazuje status veze USB uređaja.

7 **Schedule Download**: Prikazuje tok mrežnog rasporeda koji se preuzima sa servera.



10.8.2 Promena postavki za sadržaj koji je pokrenut

Pritisnite dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

Možete promeniti postavku **Picture Mode** ili **Sound Mode** ili bezbedno ukloniti USB uređaj (**Safely Remove USB**) dok se sadržaj reprodukuje tako što ćete pritisnuti dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

- **Picture Mode**: Prilagođava postavke ekrana za sadržaj koji se trenutno reprodukuje (**Dynamic**,**Standard**, **Natural**, **Movie**).
- **Sound Mode**: Prilagođava postavke zvuka za sadržaj koji se trenutno reprodukuje (**Standard**, **Music**,**Movie**, **Clear Voice**, **Amplify**).
- **Safely Remove USB**

11 Vodič za rešavanje problema

11.1 Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung

11.1.1 Testiranje proizvoda

Pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung, testirajte proizvod na sledeći način. Ako problem i dalje postoji, obratite se korisničkoj službi kompanije Samsung.

Pomoću funkcije za testiranje proizvoda proverite da li proizvod radi ispravno.

Ako na ekranu nema prikaza, a LED indikator napajanja treperi čak i kada je proizvod pravilno povezan sa računarom, obavite testiranje proizvoda.

1. Isključite računar i proizvod.
2. Isključite sve kablove iz proizvoda.
3. Uključite proizvod.
4. Ako se prikaže poruka „**No Signal**“, proizvod radi ispravno.

   Ako je ekran i dalje prazan, proverite računarski sistem, video kontroler i kabl.

11.1.2 Provera rezolucije i frekvencije

"Poruka „**Not Optimum Mode**“ će biti prikazana kratko ako je izabran režim koji premašuje podržanu rezoluciju (pogledajte odeljak „Podržane rezolucije“).

11.1.3 Proverite sledeće.

Problemi sa instalacijom (PC režim)	
Ekran se neprestano uključuje i isključuje.	Proverite kabl kojim je uređaj povezan sa računarom i da li je kabl pravilno povezan. ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
Na ekranu je vidljiv prazan prostor sa sve četiri strane kada su proizvod i računar povezani pomoću HDMI ili HDMI-DVI kabla.	Uzrok pojave praznog prostora na ekranu nema veze sa proizvodom. Pojavu praznog prostora na ekranu izaziva računar ili grafička kartica. Da biste rešili ovaj problem, podesite veličinu ekrana u HDMI ili DVI postavkama za grafičku karticu. Ako u meniju sa postavkama grafičke kartice ne postoji opcija za podešavanje veličine ekrana, ažurirajte upravljački program za grafičku karticu na najnoviju verziju. (Detaljne informacije o načinu podešavanja postavki ekrana potražite od proizvođaču grafičke kartice ili računara.)

Problemi sa ekranom	
LED indikator napajanja je isključen. Ekran ne može da se uključi.	Proverite da li je priključen kabl za napajanje. ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
"Na ekranu će se prikazati poruka „No Signal“ (pogledajte odeljak „Povezivanje sa računarom“).	Proverite da li je kabl pravilno priključen u uređaj ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
	Proverite da li je uređaj koji je povezan sa proizvodom uključen.
"Prikazaće se poruka „Not Optimum Mode“.	Ova poruka će se prikazati kada signal sa grafičke kartice premaši maksimalnu rezoluciju i frekvenciju proizvoda.
	Pogledajte tabelu standardnih signalnih režima i podesite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju u skladu sa specifikacijama proizvoda.
Slika na ekranu je izobličena.	Proverite da li su kablovi ispravno povezani sa proizvodom ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")

11 Vodič za rešavanje problema

Problemi sa ekranom	
Slika na ekranu je nejasna. Slika na ekranu je zamućena.	Podesite opcije **Coarse** i **Fine**.
	Uklonite dodatnu opremu (produžni video kabl itd.) i pokušajte ponovo.
	Podesite rezoluciju i frekvenciju na preporučeni nivo.
Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava.	Proverite da li je rezolucija i frekvencija računara i grafičke kartice podešena u okviru opsega koji je kompatibilan sa proizvodom. Zatim, ako je potrebno, promenite postavke ekrana u skladu sa dodatnim informacijama u meniju proizvoda i tabelom standardnih signalnih režima.
Na levoj strani ekrana se pojavljuju senke ili dvostruke slike.	
Ekran je previše osvetljen. Ekran je premalo osvetljen.	Podesite opcije **Brightness** i **Contrast**.
Boje na ekranu nisu usaglašene.	Izaberite stavku **Picture** i podesite postavke opcije **Color Temp.**.
Boje na ekranu imaju senku i izobličene su.	Izaberite stavku **Picture** i podesite postavke opcije **Color Temp.**.
Bela boja nije u potpunosti bela.	Izaberite stavku **Picture** i podesite postavke opcije **Color Temp.**.
Na ekranu nema slike, a LED indikator napajanja treperi na svakih 0,5–1 sekundi.	Proizvod je u režimu za uštedu energije.
	Pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš da biste se vratili na prethodni ekran.

Problemi sa zvukom	
Nema zvuka.	Proverite da li je audio kabl povezan ili podesite jačinu zvuka ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
	Proverite jačinu zvuka.
Jačina zvuka je preslaba.	Podesite jačinu zvuka.
	Ako se zvuk slabo čuje i nakon što ste ga pojačali na maksimalni nivo, podesite jačinu zvuka na zvučnoj kartici računara ili u programu.

Vodič za rešavanje problema

Problemi sa daljinskim upravljačem	
Daljinski upravljač ne funkcioniše.	Proverite da li su baterije pravilno postavljene (+/-).
	Proverite da li su baterije ispražnjene.
	Proverite da li postoje problemi sa napajanjem.
	Proverite da li je priključen kabl za napajanje.
	Proverite da li u blizini ima specijalnih svetlosnih ili neonskih znakova.

Problemi sa izvornim uređajem	
Prilikom pokretanja računara čuje se zvučni signal.	Ako se prilikom pokretanja računara čuje zvučni signal, odnesite računar na servisiranje.

11.2 Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu da promenim frekvenciju?	Podesite frekvenciju na grafičkoj kartici. • "Windows XP": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke** → **Više opcija** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • "Windows ME/2000": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke** → **Više opcija** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • "Windows Vista": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke prikaza** → **Napredne postavke** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • "Windows 7": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Prikaz** → **Podesi rezoluciju** → **Napredne postavke** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**.

Vodič za rešavanje problema

Pitanje	Odgovor
Kako da promenim rezoluciju?	• "Windows XP": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke** i podesite rezoluciju. • "Windows ME/2000": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke** i podesite rezoluciju. • "Windows Vista": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke prikaza** i podesite rezoluciju. • "Windows 7": Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Prikaz** → **Podesi rezoluciju** i podesite rezoluciju.
Kako mogu da podesim režim za uštedu energije?	• Windows XP: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows ME/2000: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows Vista: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows 7: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru.

Dodatna uputstva za prilagođavanje potražite u priručniku za korisnike računara ili grafičke kartice.

12 Specifikacije

12.1 Opšte

Naziv modela		ME65B	ME75B
Panel	Veličina	65 inča (163 cm)	75 inča (190,5 cm)
	Površina ekrana	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)	1650,24 mm (H) x 928,26 mm (V)
Dimenzije (Š x D x V)/težina		1480,5 X 855,5 X 32,2 mm / 25,1 kg	1678,2 X 958,7 X 49,9 mm / 44,1 kg
VESA interfejs za montažu		400 x 400 mm	
Boje ekrana		1,07 B	
Sinhronizacija	Horizontalna	30 ~ 81 KHz	
	Vertikalna	56 ~ 75 Hz	
Rezolucija	Optimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60Hz	
	Maksimalna rezolucija	1920 x 1080 @ 60Hz	
Maksimalna brzina osvežavanja piksela		148,5 MHz (analogni,digitalni)	
Audio izlaz		10 W + 10 W	15 W + 15 W
Napajanje		Ovaj proizvod koristi napajanje od 100 do 240 V. Pogledajte oznaku na poleđini proizvoda jer standardni napon može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.	
Priključci za signal		Ulaz: AV IN/COMPONENT IN(common), RGB IN(PC D-Sub), DVI IN, HDMI IN, DP IN, RGB/DVI/HDMI AUDIO IN, RJ45, RS232C IN, IR/AMBINET SENSOR IN Izlaz: DVI OUT(LOOPOUT), AUDIO OUT, RS232C OUT, IR OUT	
USB		1DOWN	
Zaštita okoline	Rad	Temperatura: 0 ˚C ~ 40 ˚C (32 ˚F ~ 104 ˚F) Vlažnost vazduha: 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije	
	Skladištenje	Temperatura: -20 ˚C ~ 45 ˚C (-4 ˚F ~ 113 ˚F) Vlažnost vazduha: 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije	

Plug-and-Play: Ovaj monitor može da se instalira i koristi sa sistemima koji podržavaju funkciju Plug-and-Play. Dvosmerna razmena podataka između monitora i računara poboljšava postavke monitora. Instalacija monitora obavlja se automatski. Međutim, ako želite, možete da prilagodite postavke instalacije.

Zbog prirode proizvodnje ovog proizvoda, na panelu otprilike 1 piksel u milion (1 p/m) može da izgleda svetlije ili tamnije. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.

Ovaj uređaj je digitalni aparat klase A.

[Preporuka] – samo za Evropu (samo na modelima ME75B)

CE

- Ovim putem kompanija Samsung Electronics izjavljuje da je ovaj [Monitor] usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim primenljivim odredbama direktive 1999/5/EC.
- Zvaničnu izjavu o usklađenosti možete da pronađete na Web lokaciji http://www.samsung.com, tako što ćete izabrati „Podrška > Pretraži podršku za proizvod“ i uneti naziv modela.
- Ovu opremu moguće je koristiti u svim zemljama EU.

12.2 Ušteda energije

Funkcija uštede energije na ovom proizvodu smanjuje potrošnju struje tako što isključuje ekran i menja boju LED indikatora napajanja kada se proizvod ne koristi određeni vremenski period. Napajanje se ne isključuje u režimu za uštedu energije. Da biste ponovo uključili ekran, pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš. Režim za uštedu energije je dostupan samo kada je proizvod povezan sa računarom koji poseduje funkciju za uštedu energije.

Ušteda energije		Normalan rad			Režim za uštedu energije	Isključeno napajanje (Dugme za uključivanje/ isključivanje)
		Ocena		standardno		
		Bez PIM-a	Sa PIM-om			
Indikator napajanja		Isključen			Treperi	Isključen
Potrošnja energije	ME65B	190 W	260 W	180 W	manje od 1 W	manje od 1 W
	ME75B	290 W	340 W	280 W		

- Prikazani nivo potrošnje energije može da se razlikuje u zavisnosti od radnih uslova ili promene postavki.
- SOG (Sync On Green) nije podržano.
- Da biste potrošnju energije smanjili na 0, isključite prekidač na poleđini uređaja ili isključite kabl za napajanje. Isključite kabl za napajanje ako ne nameravate da koristite proizvod duži vremenski period (tokom odmora itd.).

12.3 Prethodno podešeni režimi za tajmer

- Zahvaljujući karakteristikama ekrana, ovaj proizvod može da se podesi na samo jednu rezoluciju za svaku veličinu ekrana kako bi se postigao optimalni kvalitet slike. Ako ne izaberete navedenu rezoluciju, već neku drugu, kvalitet slike može da bude umanjen. Da biste ovo izbegli, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za vaš proizvod.
- Proverite frekvenciju posle zamene CDT proizvoda (povezanog sa računarom) LCD proizvodom. Ako LCD proizvod ne podržava frekvenciju od 85 Hz, promenite vertikalnu frekvenciju na 60 Hz pomoću CDT proizvoda pre nego što ga zamenite LCD proizvodom.

Ekran će automatski biti podešen ako se sa računara emituje signal koji pripada sledećim standardnim signalnim režimima. Ako signal koji se emituje sa računara ne spada u ove signalne režime, može da bude prikazan prazan ekran, uz uključen LED indikator. U tom slučaju, promenite postavke u skladu sa sledećom tabelom, pridržavajući se korisničkog priručnika za grafičku karticu.

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalna frekvencija

Vreme potrebno za skeniranje jedne linije od leve do desne strane ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Horizontalna frekvencija meri se u kilohercima (kHz).

Vertikalna frekvencija

Proizvod prikazuje jednu sliku više puta u sekundi (kao fluorescentno svetlo) kako bi se prikazala slika koju gledalac vidi. Učestalost prikazivanja jedne slike u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili učestalost osvežavanja. Vertikalna frekvencija meri se u hercima (Hz).

12.4 Licenca

TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound HD technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

Proizvedeno pod licencom preduzeća Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog D su žigovi preduzeća Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Obaveštenje o licenciranju za softver otvorenog koda

U slučaju da koristite softver otvorenog koda, licence za otvoreni kôd dostupne su u meniju proizvoda. Obaveštenje o licenci za otvoreni kôd dostupno je samo na engleskom.

Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE

Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDIE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)

Kada se zahteva usluga, uprkos garanciji možemo vam naplatiti posetu servisera u sledećim slučajevima.

Nije u pitanju kvar proizvoda

Čišćenje proizvoda, prilagođavanje, objašnjavanje, ponovna instalacija itd.

- Ako serviser daje uputstva za korišćenje proizvoda ili jednostavno prilagođava opcije bez rasklapanja proizvoda.
- Ako su do kvara doveli faktori iz okruženja (Internet, antena, žični signal itd.)
- Ako se proizvod ponovo instalira ili se povežu dodatni uređaji nakon prve instalacije kupljenog proizvoda.
- Ako se proizvod ponovo instalira da bi se premestio na drugo mesto ili u drugu kuću.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu zbog proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu mreže ili proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva instalaciju i podešavanje softvera za proizvod.
- Ako serviser uklanja/čisti prašinu ili strane materijale iz proizvoda.
- Ako klijent zahteva dodatnu instalaciju nakon kupovine proizvoda putem kupovine od kuće ili na mreži.

Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta

Oštećenje proizvoda do kojeg je dovelo nepravilno rukovanje klijenta ili neispravna popravka.

Ako je do oštećenja proizvoda dovelo sledeće:

- spoljni udarac ili pad.
- Korišćenje robe ili nespecifikovanog Samsung proizvoda koji se prodaje odvojeno.
- Popravka od strane osobe koja nije inženjer spoljnog preduzeća za pružanje usluga ili partnera preduzeća Samsung Electronics Co., Ltd.
- Prepravka ili popravka proizvoda od strane klijenta.
- Korišćenje proizvoda na neispravnom naponu ili sa neovlašćenim električnim vezama.
- Nepoštovanje „upozorenja“ u korisničkom priručniku.

Ostalo

- Ako proizvod otkaže usled prirodne katastrofe. (grom, požar, zemljotres, poplava itd.)
- Ako se potrošne komponente iskoriste. (baterija, toner, fluorescentna svetla, glava, vibrator, lampica, filter, traka itd.)

Dodatak

Ako klijent zahteva uslugu u slučaju nepostojanja kvara na proizvodu, može se naplatiti naknada za pružanje usluge. Zato prvo pročitajte korisnički priručnik.

Optimalni kvalitet slike i sprečavanje „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike

Optimalni kvalitet slike

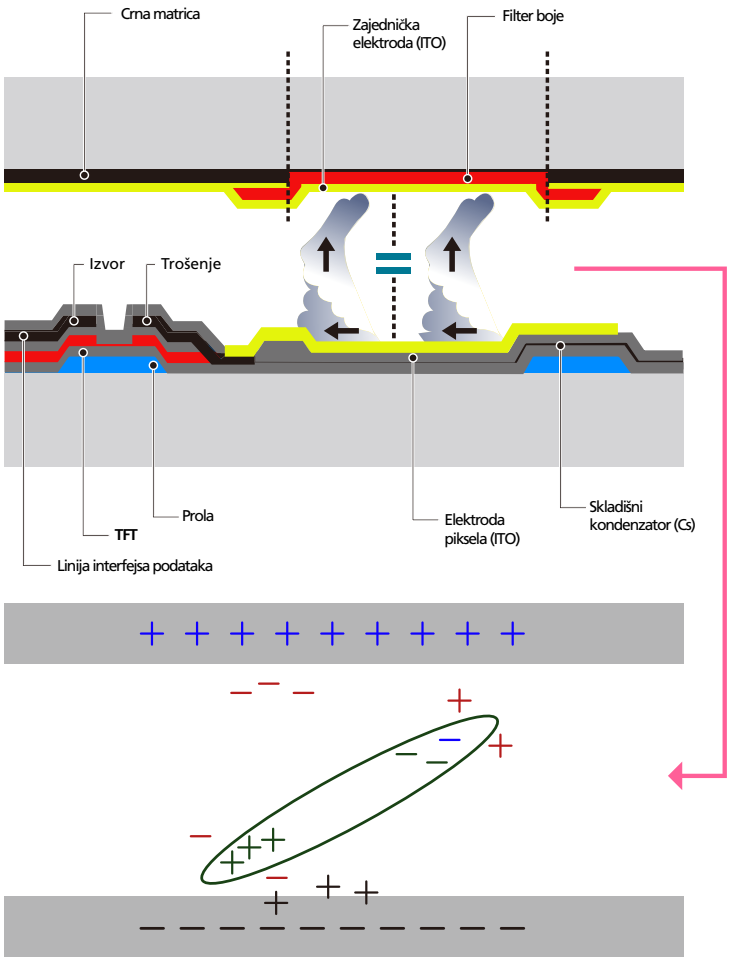
- Da biste uživali u slici optimalnog kvaliteta, otvorite prozor „Kontrolna tabla“ na računaru i podesite rezoluciju ekrana i učestalost osvežavanja na sledeći način. Kvalitet slike na TFT-LCD monitorima može da bude umanjen ako nije izabrana optimalna rezolucija.
  - Rezolucija: 1920 X 1080
  - Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja): 56 ~ 75 Hz
- Zbog načina proizvodnje ovog uređaja, na monitoru približno 1 u milion piksela može da bude svetliji ili tamniji. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.
  - Broj potpiksela prema tipu panela: ME65B, ME75B: 6,220,800
- Pokrenite funkciju „**Auto Adjustment**“ da biste poboljšali kvalitet slike. Ako na slici ima smetnji i nakon automatskog podešavanja, podesite opciju **Coarse** ili **Fine**.
- Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.
  - Aktivirajte režim za uštedu energije ili dinamični čuvar ekrana ako ne nameravate da koristite proizvod duži vremenski period.
- Za razliku od običnih monitora, TFT-LCD monitori (zbog svojstava ekrana) mogu da budu podešeni na samo jednu rezoluciju za optimalni kvalitet slike. Prema tome, ako ne izaberete navedenu rezoluciju, već neku drugu, kvalitet slike može da bude umanjen. Da biste ovo sprečili, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za vaš monitor.

Sprečavanje „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike

Šta je „sagorevanje“ ekrana usled zadržavanja slike?

Do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ne bi trebalo da dođe kada LCD ekran radi normalno. Normalan rad podrazumeva neprekidno menjanje video obrasca. Ako se duži vremenski period na LCD ekranu prikazuje nepromenljiv obrazac (više od 12 sati), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda u pikselima koje kontrolišu tečne kristale.

Ta razlika u naponu između elektroda vremenom se povećava, usled čega se tanje tečni kristali. Kada do toga dođe, prethodna slika može da se zadrži na ekranu prilikom promene obrasca. Da bi se to sprečilo, akumulirana razlika u naponu treba da se smanji.

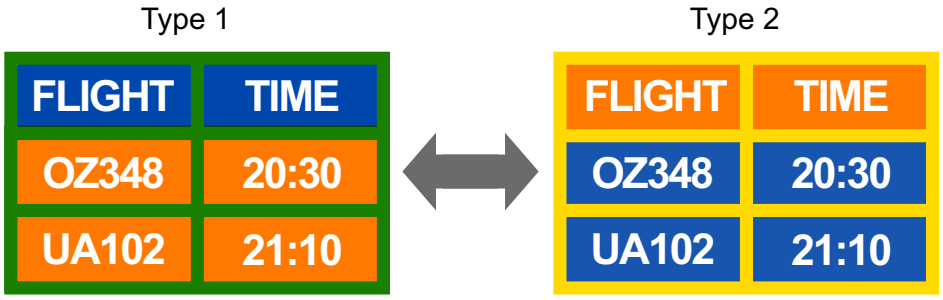


- Isključivanje, čuvar ekrana i režim za uštedu energije
  - Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sati korišćenja.

- Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja.
- Izaberite stavke „Svojstva ekrana > Napajanje“ na računaru i podesite proizvod da se isključuje po potrebi.
- Preporučuje se korišćenje čuvara ekrana.

  Najbolje je da koristite jednobojnu ili pokretnu sliku kao čuvar ekrana.

- Standardna promena boje



Korišćenje 2 boje

Smenjivanje 2 boje na svakih 30 minuta, kao što je prikazano iznad.

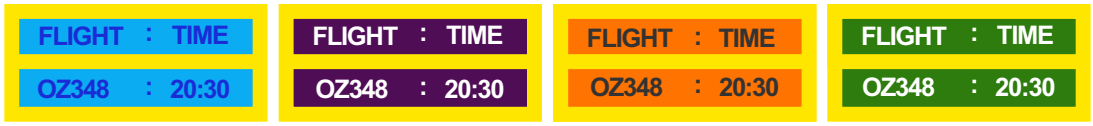
- Izbegavajte kombinacije boje teksta i pozadine kontrastnog osvetljenja.

  Izbegavajte sivu boju jer može da prouzrokuje „sagorevanje“ ekrana usled zadržavanja slike.

  Izbegavajte boje kontrastne osvetljenosti (crna i bela; siva).

- Standardna promena boje teksta
  - Koristite svetle boje slične osvetljenosti.

    Interval: Menjajte boju teksta i pozadine na svakih 30 minuta



  - Premestite i promenite tekst na svakih 30 minuta, na način koji je opisan u nastavku.

  - Redovno prikazujte pokretnu sliku uz logotip.

    Interval: Prikažite pokretnu sliku sa logotipom u trajanju od 60 sekundi nakon 4 sata korišćenja.

  - Najbolji način da zaštitite proizvod od „pregorevanja“ usled zadržavanja slike jeste da isključite napajanje ili da podesite računar ili sistem da pokrene čuvar ekrana kada se ne

koristi. Takođe, servis obuhvaćen garancijom može da bude ograničen u zavisnosti od korisničkog priručnika.

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme)

(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Ovo obeležje na proizvodu, dodaci ili dokumentacija označavaju to da proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne bi smeli da se odlažu zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada im istekne vek trajanja. Da biste sprečili moguće ugrožavanje čovekove okoline ili ljudskog zdravlja usled nekontrolisanog odlaganja, odvojite ove proizvode od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste promovisali trajnu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Kućni korisnici treba da se obrate prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj ustanovi kako bi se upoznali sa detaljima o mestu i načinu na koji mogu da izvrše recikliranje ovih proizvoda koje će biti bezbedno po čovekovu okolinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove i odredbe ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronski dodaci prilikom odlaganja ne treba da se mešaju saostalim komercijalnim otpadom.

Ispravno odlaganje baterija za ovaj uređaj

(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili na pakovanju znači da baterija u ovom proizvodu ne sme da se odloži sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada prestane da radi. Tamo gde postoje sledeće oznake hemisjkih elemenata Hg, Cd ili Pb, to označava da baterija sadrži živu, kadmijum ili olovo u količinama iznad nivoa dozvoljenog prema direktivi EC Directive 2006/66. Ukoliko se baterije ne odlože na pravilan način, ove supstance mogu biti štetne po zdravlje ili po životnu okolinu.

Da biste zaštitili prirodna bogatstva i da biste promovisali ponovnu upotrebu recikliranog materijala, odvojite baterije od ostalog otpada I reciklirajte ih pomoću svog lokalnog sistema za reciklažu baterija.

Terminologija

OSD (prikaz na ekranu)

Prikaz na ekranu (OSD) omogućava vam da konfigurišete postavke na ekranu da biste optimizovali kvalitet slike prema potrebama. Omogućava vam da promenite svetlinu ekrana, nijansu, veličinu i mnoge druge postavke pomoću menija prikazanih na ekranu.

Gama

Meni za gamu prilagođava skalu sivih tonova koja predstavlja srednje nijanse na ekranu. Prilagođavanje svetline osvetljava ceo ekran, ali prilagođavanje game posvetljava samo srednju svetlinu.

Skala sivih tonova

Skala predstavlja nivoe intenziteta boje koji pokazuju varijacije promene boje od tamnih oblasti ka svetlijim oblastima na ekranu. Promene svetline ekrana se izražavaju varijacijama crne i bele, a skala sivih tonova se odnosi na srednju oblast između crne i bele. Promena skale sivih tonova putem prilagođavanja game promeniće srednju svetlinu ekrana.

Brzina skeniranja

Brzina skeniranja ili učestalost osvežavanja predstavlja učestalost osvežavanja ekrana. Podaci ekrana se prenose dok se osvežava kako bi se prikazala slika iako to osvežavanje nije vidljivo golim okom. Broj osvežavanja ekrana se naziva brzina skeniranja i meri se u Hz. Brzina skeniranja od 60 Hz znači da se ekran osvežava 60 puta u sekundi. Brzina skeniranja ekrana zavisi od performansi grafičkih kartica u računaru i proizvoda.

Horizontalna frekvencija

Znakovi ili slike prikazani na ekranu proizvoda sastoje se od brojnih tačaka (piksela). Pikseli se prenose u horizontalnim linijama koje se zatim vertikalno raspoređuju da bi se kreirala slika. Horizontalna frekvencija se meri u kHz i predstavlja broj prenosa horizontalnih linija po sekundi i njihovog prikaza na ekranu proizvoda. Horizontalna frekvencija od 85 znači da se horizontalne linije koje čine sliku prenose 85.000 puta po sekundi, a horizontalna frekvencija se označava kao 85 kHz.

Vertikalna frekvencija

Jednu sliku čine brojne horizontalne linije. Vertikalna frekvencija se meri u Hz i predstavlja broj slika koje je moguće kreirati u sekundi putem tih horizontalnih linija. Vertikalna frekvencija od 60 znači da se slika prenosi 60 puta u sekundi. Vertikalna frekvencija se naziva i „učestalost osvežavanja“ i utiče na treperenje ekrana.

Rezolucija

Rezolucija je broj horizontalnih i vertikalnih piksela koji čine ekran. Rezolucija označava nivo detalja prikaza.

Viša rezolucija prikazuje veću količinu informacija na ekranu i pogodna je za izvršavanje više zadataka istovremeno.

Na primer, rezolucija od 1920 x 1080 sastoji se od 1.920 horizontalnih piksela (horizontalna frekvencija) i 1.080 vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

Plug & Play

Funkcija Plug & Play omogućava automatsku razmenu informacija između proizvoda i računara da bi se stvorilo optimalno okruženje za prikaz.

Proizvod koristi VESA DDC (međunarodni standard) za izvršavanje funkcije Plug & Play.

Indeks

Numerics

3D režim *114*

3D Video Sync *170*

B

Baterije *32*

D

Daljinski upravljač *31*

Dodatak *213*

E

Eko rešenje *125*

Ekran sa prilagođenim postavkama *110*

I

Instalacija/deinstalacija aplikacije MDC *74*

Izveštaj o problemima *202*

J

Jezik menija *157*

M

MagicInfo Lite *129*

N

Nadogradnja softvera *176*

O

Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE *213*

P

PIP *161*

Podešavanje ekrana *111*

Položaj ekrana *165*

Postavke mreže *142*

Povezivanje i korišćenje računara *59*

Povezivanje sa video uređajem *65*

Programirano isključivanje *155*

Promena rezolucije *62*

R

Resetovanje svih postavki *175*

Režim *109*

Rotacija menija na ekranu *175*

S

Source AutoSwitch Settings *166*

Specifikacije *208*

Standardno *109*

Stavke koje se zasebno prodaju *24*

U

Ušteda energije *158*

V

Veličina slike *111*

Veza pomoću IR stereo kabla *33*

Veza sa računarom *59*

Višestruka kontrola *154*

Vreme *155*